

# CSW

## BEFEHLS- UND MELDEGERÄTE

**Bedienen und  
Visualisieren**

Industrial Motors

Commercial &  
Appliance Motors

**Automation**

Digital &  
Systems

Energy

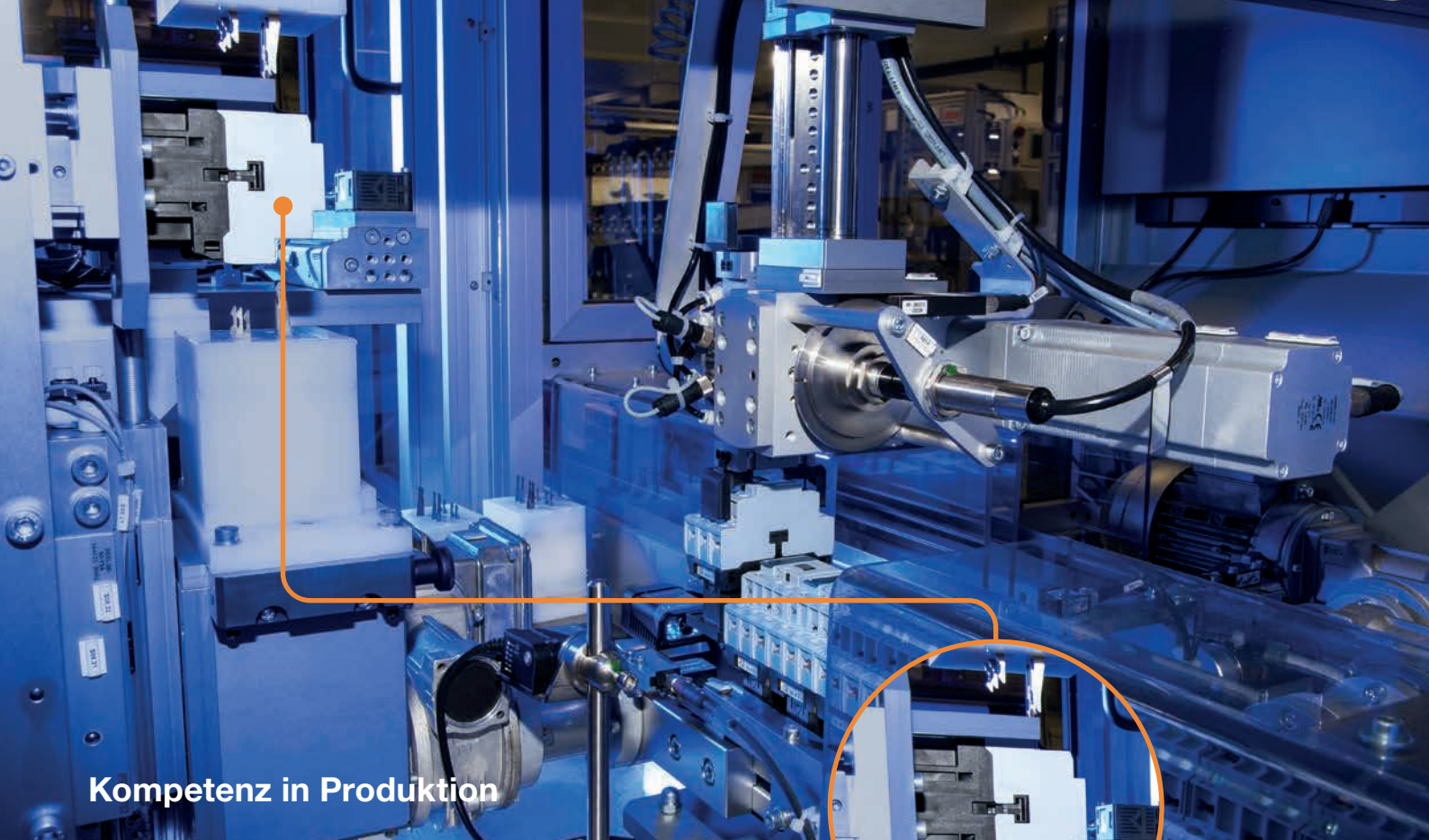
Transmission &  
Distribution

Coatings



Driving efficiency and sustainability





Kompetenz in Produktion

## Produktzertifizierungen



## Akkreditiertes Prüflabor



## Prüflabor & Zertifizierung

ISO 17025, eine der bedeutendsten Zertifizierungen im WEG-Automatisierungslabor, wird an Labore vergeben, die technische Kompetenz bei allen Prüftätigkeiten nachweisen. Wir investieren kontinuierlich in die Technologie, um die zuverlässigsten Prüfergebnisse zu erhalten.





## Wichtige Hinweise

### Gültigkeit

Gültig ab 01.10.2025 bis zum Erscheinen einer neuen Ausgabe. Bitte beachten Sie stets unsere Aktualisierungen dieses Katalogs. Diese finden Sie auf unserer Webseite:

<https://www.weg.net/institutional/DE/de/search/downloadcenter>

### Lieferungen

Die Lieferungen erfolgen ausschließlich Verpackung, Vorfracht und Fracht.

### Kleinaufträge

Bei Bestellungen bis 100,00 Euro Netto-Gesamtauftragswert (ohne MwSt.) wird ein Mindermengenzuschlag von 20,00 Euro (ohne MwSt.) erhoben.

### Lieferbedingungen

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, die sich stark an die ZVEI Empfehlung für allgemeine Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie („Grüne Lieferbedingungen“ – GL) orientieren. Unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen finden Sie auf unserer Webseite:

<https://static.weg.net/medias/h7b/h8e/AGB-WEG-Germany-GmbH.pdf>

# ÜBERSICHT

System- und Produktübersicht

06

Drucktaster- und Pilzdrucktaster

10

Doppel- und Dreifachdrucktaster

12

Leuchtdrucktaster

19

Not-Aus-Taster

20

Wahl- und Schlüsselwahltaster

28

Leuchtwahltaster

32

Kontaktblöcke, LED-Elemente, Zubehör

33

Aufbaugehäuse, Kontaktblöcke, LED-Elemente

36

Monoblock, Leuchtmelder, Drucktaster

38

Monoblock, Akustikmelder und Potentiometer

42

Monoblock, Joystick und Kontaktelemente

43

Schildträger, Einlegeschilder, Zubehör

44

Technische Daten

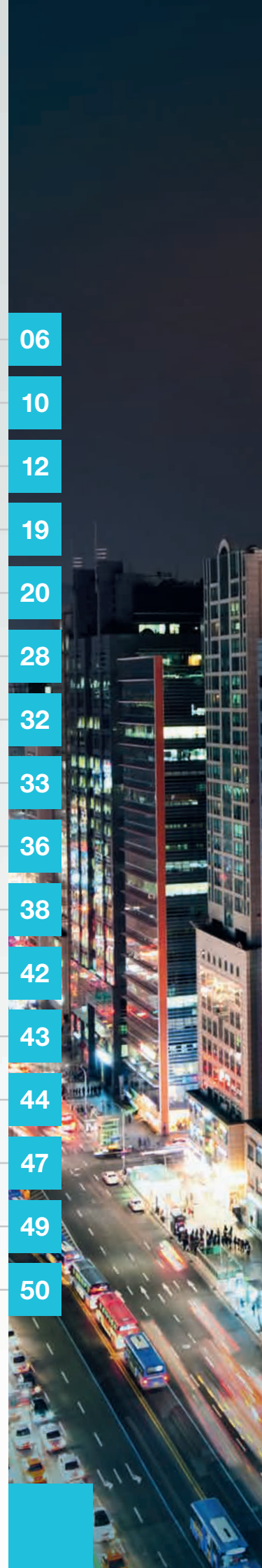
47

Bestückungsmöglichkeiten

49

Abmessungen

50



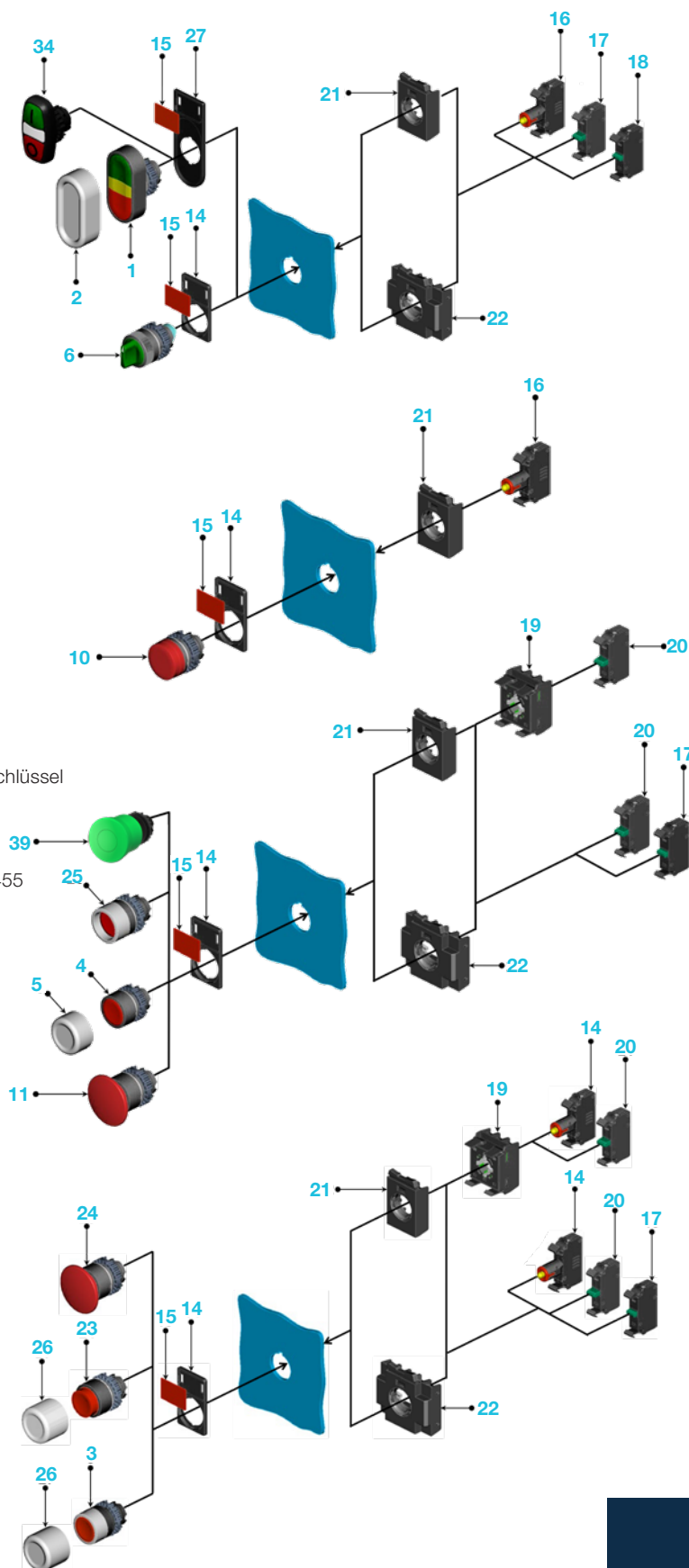






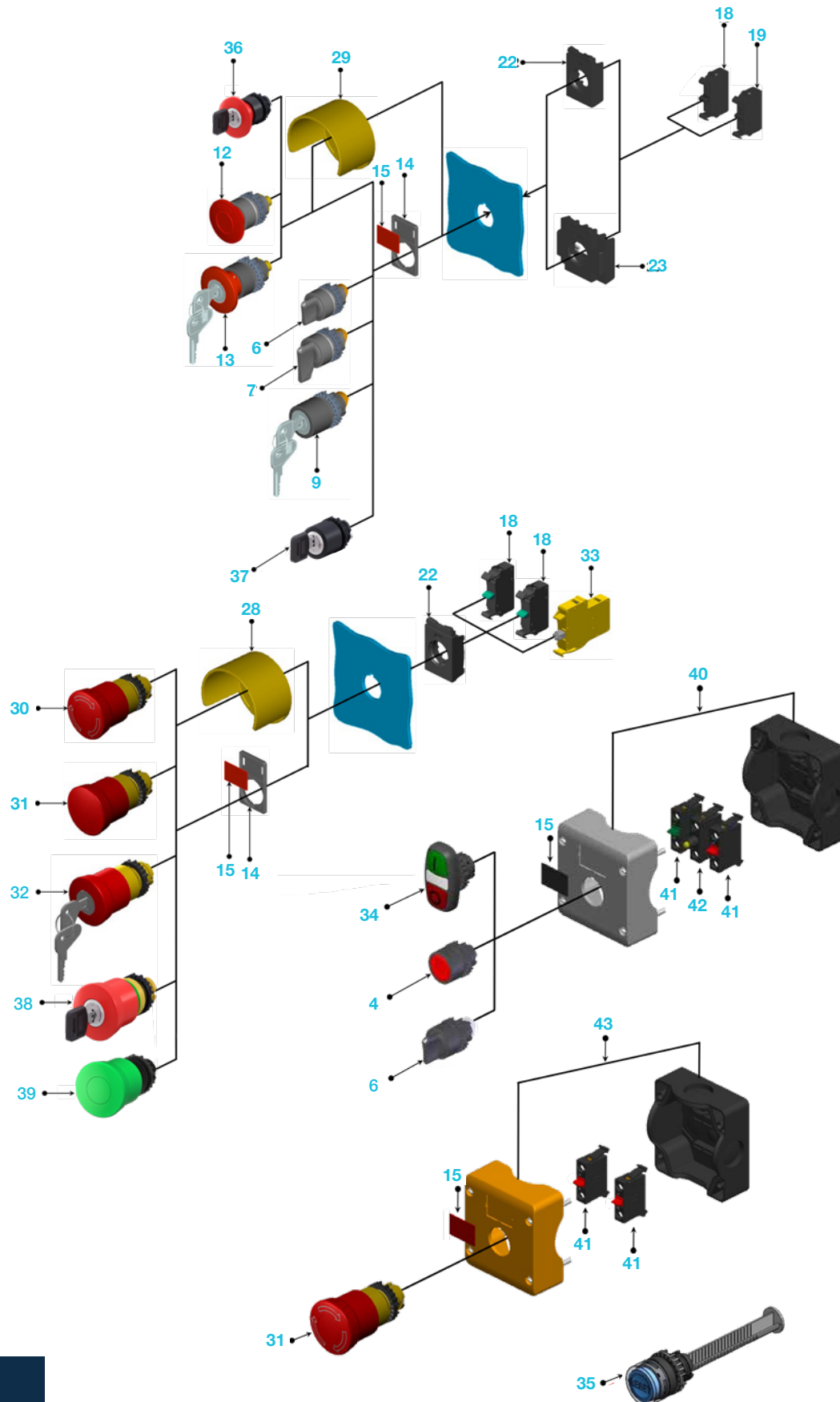
## Systemübersicht Befehls- und Meldegeräte CSW

- 1 - Doppeldrucktaster BD
- 2 - Membran für Doppeldrucktaster APBD
- 3 - Leuchtdrucktaster, flach, BFI
- 4 - Drucktaster, flach, BF
- 5 - Membran für Drucktaster APBF
- 6 - Wahltaster, Knebelgriff, CK
- 7 - Wahltaster, Hebel, CA
- 8 - Leuchtwahltaster CKI
- 9 - Schlüsselwahltaster CKY
- 10 - Leuchtmelder SD
- 11 - Pilzdrucktaster BC
- 12 - Pilzdrucktaster BCT, Entriegeln durch Drehen
- 13 - Pilzdrucktaster BCY, Entriegeln mittels Schlüssel
- 14 - Schildträger APP30
- 15 - Einlegeschild AP30
- 16 - LED-Element BIDLf
- 17 - Kontaktblock BC10
- 18 - Frühschließer BCA10F / Spätöffner BCA01F
- 19 - Verlinkungsblock BR-3P
- 20 - Frühschließer BCA10
- 21 - Befestigungsadapter, 3fach, AF3
- 22 - Befestigungsadapter, 5fach, AF5
- 23 - Leuchtdrucktaster, hoch, BSI
- 24 - Pilzleuchtdrucktaster BCI
- 25 - Drucktaster mit hohem Kragen, BGA
- 26 - Membran für Leuchtdrucktaster, hoch, BFI/BCI
- 27 - Schildträger für Doppeldrucktaster APP60
- 29 - Schutzkragen für Not-Aus-Taster APEG
- 30 - Not-Aus-Taster BESG, Rückstellen durch Drehen
- 31 - Not-Aus-Taster BESP, Rückstellen durch Ziehen
- 32 - Not-Aus-Schlüsseltaster BESY, Rückstellen mittels Schlüssel
- 33 - Selbstüberwachender Kontaktblock NC BCM01
- 34 - Doppeldrucktaster CSW2-BDD
- 35 - Rückstelltaste BH
- 36 - Pilzdrucktaster, Entriegeln mittels Schlüssel System 455
- 37 - Schlüsselwahltaster CKY, System 455
- 38 - Not-Aus-Schlüsseltaster BESY, Rückstellen mittels System 455
- 39 - Pilzdrucktaster für robuste Anwendungen
- 40 - Aufbaugehäuse PBW
- 41 - Kontaktblock BC10B/BC01B
- 42 - LED-Element BIDLb
- 43 - Gekapselter Not-Aus-Taster





## Systemübersicht Befehls- und Meldegeräte CSW



### Einfacher und schneller Zusammenbau

Die Befestigungsadapter werden auf die Frontelemente geschnappt und garantieren sicheren Halt. Diese Systematik gestattet schnelle Montage ohne Werkzeug. Die Kontaktblöcke und LED Elemente werden ebenfalls werkzeuglos auf die Befestigungsadapter geschnappt. Demontiert werden Kontaktblöcke und LED Elemente mittels Schraubendreher. Ein Dichtring an den Frontelementen garantiert die Schutzart IP66.



### Selbstreinigende und leistungsstarke Kontaktblöcke

Die Kontakte werden aus einer speziellen Silberlegierung gefertigt, wodurch auch in Stromkreisen mit niedrigen Strömen und Spannungen (5 mA / 17 V DC) hohe Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit gewährleistet wird. Die Kontaktbewegungen sind selbstreinigend, wodurch eine Oxidation vermieden und die Leitfähigkeit verbessert wird. In Übereinstimmung mit Anforderungen internationaler Sicherheitsstandards sind die Öffner als zwangsgeführte Kontakte ausgebildet.



### Neue kaskadierbare Kontaktblöcke

Die neuen Kontaktblöcke können dank Schnappverbindung hintereinander montiert werden. Diese neue Montageart führt zu größerer Flexibilität bei Kontaktbestückung und Kombinatorik. Die neuen Kontaktblöcke **BC...F** werden mit dem Befestigungsadapter **AF3F** montiert. Die Zuordnung der neuen Kontaktblöcke und der neuen Befestigungsadapter wird über ihre blaue Farbe definiert.



### Hochleistungs-LED-Elemente

WEG hat neue Lampenfassungen mit integrierten LEDs mit sehr heller Lichtstärke für Leuchttaster und Leuchtmelder entwickelt. Sie zeichnen sich durch extrem lange Lebensdauer, hohe Zuverlässigkeit, Unempfindlichkeit bei Schock und Vibration, und sehr niedriger Verlustleistung sowie Wärmeentwicklung aus. Sie sind in den Farben weiß, rot, grün, gelb und blau lieferbar.



### Aufbaugehäuse

Die Aufbaugehäuse und Not-Aus-Gehäuse der PBW Reihe von WEG erfüllen dank der Qualität, Robustheit und des modularen Aufbaus eine Vielzahl von Anwendungen. Die Aufbaugehäuse sind gebaut und geprüft nach IEC 60947-5-1, IEC 50102, IEC 60529 und sind UL/CSA approbiert.

### Merkmale und Nutzen

- **Schutzart IP66 / Type X4:** präzise Fertigungsprozesse kombiniert mit einer speziellen Dichtung gewährleistet die Schutzart über den gesamten Anwendungszeitraum
- **Vielfältige Leitungseinführungen:** ausbrechbare Leitungseinführungen an allen Seiten sowie im Boden für verschiedene Kabelverschraubungen und unterschiedliche Gewinde
- **Exklusives Einlegeschild-System:** im Kunststoffgehäuse integriert sind Aufnahmen für Einlegeschilder
- **Unverlierbarkeit der Befestigungsschrauben:** garantieren sichere und einfache Handhabung
- **Prämium Polykarbonat-Gehäuse:** nicht entzündbar und UV-geschützt, bietet durch starke Gehäusewandung sehr hohe mechanische Festigkeit



Schutzart IP66



Einlegeschild-System

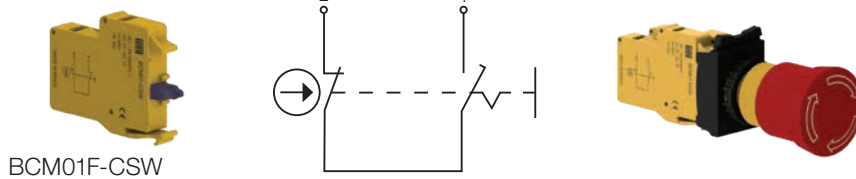


Unverlierbare Schrauben



## Überwachung der Not-Aus-Tasten

- **Not-Aus-Taster** sind eine der häufigsten und wichtigsten Betriebsmittel zur Betätigung des Not-Aus/Not-Halt bei gefährlichen Situationen an Maschinen und deren Steuerungen. Wenn diese Schutzeinrichtungen jedoch nicht ordnungsgemäß installiert sind, ist die Funktion beeinträchtigt und gefährdet das Bedienpersonal.
- Der Überwachungsblock **BCM01F-CSW** wurde entwickelt, um die Sicherheit bei den Anwendungen zu erhöhen. In Verbindung mit den Not-Aus-Tasten **BESG**, **BESP** und **BESY** wird ordnungsgemäße Installation gewährleistet und bietet größtmögliche Sicherheit in Notfällen. Richtige Montage verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen oder Stillsetzen von Maschinen.
- Gebaut und geprüft nach internationalem Standard IEC60947-5-5 und approbiert nach UL508.



Flansch nicht richtig montiert



Kontaktblock nicht richtig montiert



Korrekte Montage

## Selbstüberwachung der Not-Aus-Tasten

Not-Aus-Taster **BESGM**, **BESPM** und **BESYM** ermöglichen die Überwachung der mechanischen Montage mittels eines Montagerahmens, sowohl in Schalttafel- als auch Einzelaufstellungsbauweise. Der Montagerahmen **CBCSW** fasst alle Elemente zu einer Baugruppe zusammen, um für mehr Sicherheit zu sorgen und Montagefehler zu vermeiden.



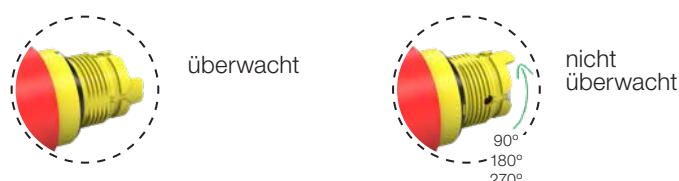
## Not-Aus-Taster-Montage in Schalttafelbauweise



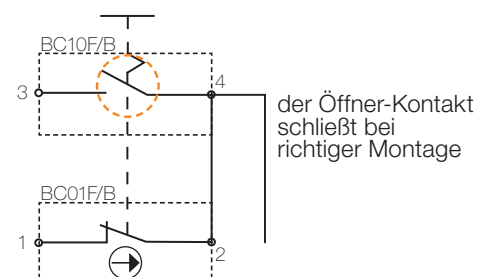
## Not-Aus-Taster-Montage in Aufbaugehäuse



Die Überwachungsfunktion ist abhängig von der Stellung des Not-Aus-Tasters



Schaltbild



## Befehls- und Meldegeräte CSW

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Bild | Tastenplatte | Typ | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|------|--------------|-----|--------------------|----------|
|------|--------------|-----|--------------------|----------|

### Drucktaster, flach

|                                                                                   |                                                                                   |            |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BF0 WH | 10 Stück | 12880559 |
|                                                                                   |  | CSW-BF1 WH |          | 12881927 |
|                                                                                   |  | CSW-BF2 WH |          | 12882149 |
|                                                                                   |  | CSW-BF3 WH |          | 12882150 |
|                                                                                   |  | CSW-BF4 WH |          | 12882151 |
|                                                                                   |  | CSW-BF5 WH |          | 12882152 |

### Drucktaster mit hohem Kragen

|                                                                                   |                                                                                   |             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BGA0 WH | 10 Stück | 12882154 |
|                                                                                   |  | CSW-BGA1 WH |          | 12882155 |
|                                                                                   |  | CSW-BGA2 WH |          | 12882156 |
|                                                                                   |  | CSW-BGA3 WH |          | 12882157 |
|                                                                                   |  | CSW-BGA4 WH |          | 12882158 |
|                                                                                   |  | CSW-BGA5 WH |          | 12882159 |

### Drucktaster mit vorstehender Taste

|                                                                                    |                                                                                     |            |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|
|  |    | CSW-BS0 WH | 10 Stück | 12882167 |
|                                                                                    |    | CSW-BS1 WH |          | 12882208 |
|                                                                                    |   | CSW-BS2 WH |          | 12882210 |
|                                                                                    |  | CSW-BS3 WH |          | 12882211 |
|                                                                                    |  | CSW-BS4 WH |          | 12882212 |
|                                                                                    |  | CSW-BS5 WH |          | 12882213 |

### Pilzdrucktaster, Durchmesser 40 mm

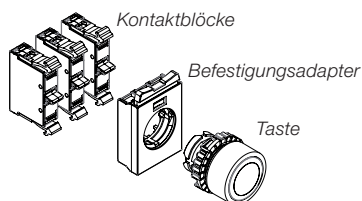
|                                                                                     |                                                                                     |            |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BC0 WH | 10 Stück | 12882160 |
|                                                                                     |  | CSW-BC1 WH |          | 12882161 |
|                                                                                     |  | CSW-BC2 WH |          | 12882162 |
|                                                                                     |  | CSW-BC3 WH |          | 12882163 |
|                                                                                     |  | CSW-BC4 WH |          | 12882164 |
|                                                                                     |  | CSW-BC5 WH |          | 12882166 |

### Pilzdrucktaster für robuste Anwendungen, 42 mm

|                                                                                     |                                                                                     |              |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BCHD1 WH | 10 Stück | 14571710 |
|                                                                                     |  | CSW-BCHD2 WH |          | 14571712 |

### Bestellhinweis

Taste  
+ Befestigungsadapter  
+ Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Bild | Tastenplatte | Typ | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|------|--------------|-----|--------------------|----------|
|------|--------------|-----|--------------------|----------|

### Pilzdrucktaster, 40 mm, Entriegeln durch Drehen

|                                                                                   |                                                                                   |             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BCT0 WH | 10 Stück | 12882214 |
|                                                                                   |  | CSW-BCT1 WH |          | 12882215 |
|                                                                                   |  | CSW-BCT2 WH |          | 12882216 |
|                                                                                   |  | CSW-BCT3 WH |          | 12882217 |
|                                                                                   |  | CSW-BCT4 WH |          | 12882249 |
|                                                                                   |  | CSW-BCT5 WH |          | 12882250 |

### Pilzdrucktaster, 40 mm, Entriegeln mittels Schlüssel

|                                                                                   |                                                                                   |             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BCY0 WH | 10 Stück | 12882251 |
|                                                                                   |  | CSW-BCY1 WH |          | 12882252 |
|                                                                                   |  | CSW-BCY2 WH |          | 12882253 |
|                                                                                   |  | CSW-BCY3 WH |          | 12882255 |
|                                                                                   |  | CSW-BCY4 WH |          | 12882256 |
|                                                                                   |  | CSW-BCY5 WH |          | 12882257 |

### Pilzdrucktaster, 40 mm, Entriegeln mittels Schlüssel System 455

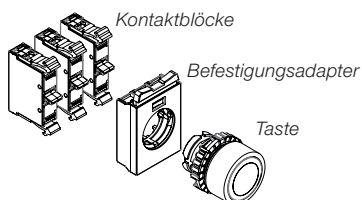
|                                                                                    |                                                                                     |             |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |    | CSW-BCW0 WH | 10 Stück | 15722013 |
|                                                                                    |    | CSW-BCW1 WH |          | 15687898 |
|                                                                                    |   | CSW-BCW2 WH |          | 15687899 |
|                                                                                    |  | CSW-BCW3 WH |          | 15722010 |
|                                                                                    |  | CSW-BCW4 WH |          | 15722011 |
|                                                                                    |  | CSW-BCW5 WH |          | 15722012 |

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Doppeldrucktaster, flach, unbeleuchtet, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur | Typ             | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|---------|--------|-----------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün    | I      | CSW2-BDF2110 WH | 10 Stück                | 12724261 |
|            |          | Rot     | 0      |                 |                         |          |
|            |          | Grün    | START  | CSW2-BDF21SS WH | 10 Stück                | 12905152 |
|            |          | Rot     | STOP   |                 |                         |          |
|            |          | Weiß    | I      | CSW2-BDF0510 WH | 10 Stück                | 12905154 |
|            |          | Schwarz | 0      |                 |                         |          |
|            |          | Weiß    | START  | CSW2-BDF05SS WH | 10 Stück                | 12905156 |
|            |          | Schwarz | STOP   |                 |                         |          |
|            |          | Schwarz | +      | CSW2-BDF55PN WH | 10 Stück                | 12905179 |
|            |          | Schwarz | -      |                 |                         |          |
|            |          | Schwarz | ↑      | CSW2-BDF55FR WH | 10 Stück                | 12905181 |
|            |          | Schwarz | ↓      |                 |                         |          |

### Doppeldrucktaster, flach, unbeleuchtet, Kunststoff silber mattiert

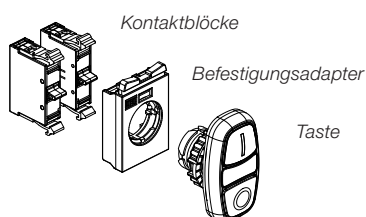
- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur | Typ              | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|---------|--------|------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün    | I      | CSW2-BDFC2110 WH | 10 Stück                | 13184929 |
|            |          | Rot     | 0      |                  |                         |          |
|            |          | Grün    | START  | CSW2-BDFC21SS WH | 10 Stück                | 13184932 |
|            |          | Rot     | STOP   |                  |                         |          |
|            |          | Weiß    | I      | CSW2-BDFC0510 WH | 10 Stück                | 13184934 |
|            |          | Schwarz | 0      |                  |                         |          |
|            |          | Weiß    | START  | CSW2-BDFC05SS WH | 10 Stück                | 13184936 |
|            |          | Schwarz | STOP   |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz | +      | CSW2-BDFC55PN WH | 10 Stück                | 13184988 |
|            |          | Schwarz | -      |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz | ↑      | CSW2-BDFC55FR WH | 10 Stück                | 13184989 |
|            |          | Schwarz | ↓      |                  |                         |          |

### Bestellhinweis

Taste

- + Befestigungsadapter
- + Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Doppeldrucktaster, erhöht, unbeleuchtet, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild                                                                        | Variante                                                                          | Farbe   | Gravur | Typ             | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------|-------------------------|----------|
|  |  | Grün    | I      | CSW2-BDS2110 WH | 10 Stück                | 12724178 |
|                                                                                   |                                                                                   | Rot     | O      |                 |                         |          |
|                                                                                   |  | Grün    | START  | CSW2-BDS21SS WH | 10 Stück                | 12905187 |
|                                                                                   |                                                                                   | Rot     | STOP   |                 |                         |          |
|                                                                                   |  | Weiß    | I      | CSW2-BDS0510 WH | 10 Stück                | 12905209 |
|                                                                                   |                                                                                   | Schwarz | O      |                 |                         |          |
|                                                                                   |  | Weiß    | START  | CSW2-BDS05SS WH | 10 Stück                | 12905210 |
|                                                                                   |                                                                                   | Schwarz | STOP   |                 |                         |          |

### Doppeldrucktaster, erhöht, unbeleuchtet, Kunststoff silber mattiert

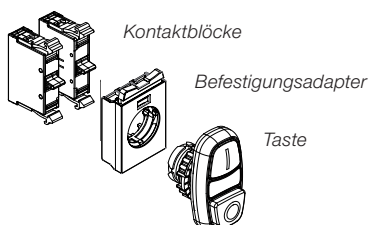
- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild                                                                          | Variante                                                                            | Farbe   | Gravur | Typ              | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------------|-------------------------|----------|
|  |  | Grün    | I      | CSW2-BDSC2110 WH | 10 Stück                | 13184990 |
|                                                                                     |                                                                                     | Rot     | O      |                  |                         |          |
|                                                                                     |  | Grün    | START  | CSW2-BDSC21SS WH | 10 Stück                | 13184992 |
|                                                                                     |                                                                                     | Rot     | STOP   |                  |                         |          |
|                                                                                     |  | Weiß    | I      | CSW2-BDSC0510 WH | 10 Stück                | 13184994 |
|                                                                                     |                                                                                     | Schwarz | O      |                  |                         |          |
|                                                                                     |  | Weiß    | START  | CSW2-BDSC05SS WH | 10 Stück                | 13184995 |
|                                                                                     |                                                                                     | Schwarz | STOP   |                  |                         |          |

### Bestellhinweis

Taste

- + Befestigungsadapter
- + Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Doppeldrucktaster, flach, beleuchtbar, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur | Typ              | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|---------|--------|------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün    | I      | CSW2-BDFI2110 WH | 10 Stück                | 12756258 |
|            |          | Weiß    | 0      |                  |                         |          |
|            |          | Rot     |        |                  |                         |          |
|            |          | Grün    | START  | CSW2-BDFI21SS WH | 10 Stück                | 12904803 |
|            |          | Weiß    | STOP   |                  |                         |          |
|            |          | Rot     |        |                  |                         |          |
|            |          | Weiß    | I      | CSW2-BDFI0510 WH | 10 Stück                | 12904819 |
|            |          | Weiß    | 0      |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz |        |                  |                         |          |
|            |          | Weiß    | START  | CSW2-BDFI05SS WH | 10 Stück                | 12904822 |
|            |          | Weiß    | STOP   |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz |        |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz | +      | CSW2-BDFI55PN WH | 10 Stück                | 12904825 |
|            |          | Weiß    | -      |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz |        |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz | ↑      | CSW2-BDFI55FR WH | 10 Stück                | 12904827 |
|            |          | Weiß    | ↓      |                  |                         |          |
|            |          | Schwarz |        |                  |                         |          |

### Doppeldrucktaster, flach, beleuchtbar, Kunststoff silber mattiert

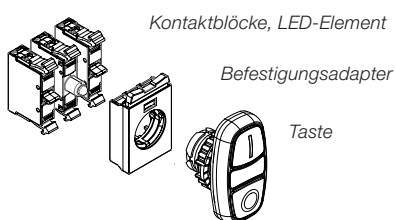
- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur  | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |          |
|------------|----------|---------|---------|-------------------|-------------------------|----------|----------|
|            |          | Grün    | I       | CSW2-BDFIC2110 WH | 10 Stück                | 13185008 |          |
|            |          | Weiß    | 0       |                   |                         |          |          |
|            |          | Rot     |         |                   |                         |          |          |
|            |          | Grün    | START   | CSW2-BDFIC21SS WH | 10 Stück                | 13185011 |          |
|            |          | Weiß    | STOP    |                   |                         |          |          |
|            |          | Rot     |         |                   |                         |          |          |
|            |          | Weiß    | I       | CSW2-BDFIC0510 WH | 10 Stück                | 13185013 |          |
|            |          | Weiß    | 0       |                   |                         |          |          |
|            |          | Schwarz |         |                   |                         |          |          |
|            |          |         | Weiß    | START             | CSW2-BDFIC05SS WH       | 10 Stück | 13185014 |
|            |          |         | Weiß    | STOP              |                         |          |          |
|            |          |         | Schwarz |                   |                         |          |          |
|            |          | Schwarz | +       | CSW2-BDFIC55PN WH | 10 Stück                | 13185016 |          |
|            |          | Weiß    | -       |                   |                         |          |          |
|            |          | Schwarz |         |                   |                         |          |          |
|            |          | Schwarz | ↑       | CSW2-BDFIC55FR WH | 10 Stück                | 13185017 |          |
|            |          | Weiß    | ↓       |                   |                         |          |          |
|            |          | Schwarz |         |                   |                         |          |          |

### Bestellhinweis

Taste

- + Befestigungsadapter
- + Kontaktblöcke
- + LED-Element CSW-BIDLF...



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Doppeldrucktaster, erhöht, beleuchtbar, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild                                                                        | Variante                                                                          | Farbe   | Gravur | Typ              | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------------|-------------------------|----------|
|  |  | Grün    | I      | CSW2-BDSI21I0 WH | 10 Stück                | 12904828 |
|                                                                                   |                                                                                   | Weiß    |        |                  |                         |          |
|                                                                                   |                                                                                   | Rot     | O      |                  |                         |          |
|                                                                                   |  | Grün    | START  | CSW2-BDSI21SS WH | 10 Stück                | 12904831 |
|                                                                                   |                                                                                   | Weiß    |        |                  |                         |          |
|                                                                                   |                                                                                   | Rot     | STOP   |                  |                         |          |
|                                                                                   |  | Weiß    | I      | CSW2-BDSI05I0 WH | 10 Stück                | 12904837 |
|                                                                                   |                                                                                   | Weiß    |        |                  |                         |          |
|                                                                                   |                                                                                   | Schwarz | O      |                  |                         |          |
|                                                                                   |  | Weiß    | START  | CSW2-BDSI05SS WH | 10 Stück                | 12904848 |
|                                                                                   |                                                                                   | Weiß    |        |                  |                         |          |
|                                                                                   |                                                                                   | Schwarz | STOP   |                  |                         |          |

### Doppeldrucktaster, erhöht, beleuchtbar, Kunststoff silber mattiert

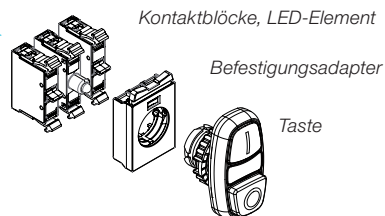
- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

| Symbolbild                                                                          | Variante                                                                            | Farbe   | Gravur | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------------------|-------------------------|----------|
|  |  | Grün    | I      | CSW2-BDSIC21I0 WH | 10 Stück                | 13185059 |
|                                                                                     |                                                                                     | Weiß    |        |                   |                         |          |
|                                                                                     |                                                                                     | Rot     | O      |                   |                         |          |
|                                                                                     |  | Grün    | START  | CSW2-BDSIC21SS WH | 10 Stück                | 13185061 |
|                                                                                     |                                                                                     | Weiß    |        |                   |                         |          |
|                                                                                     |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                     |  | Weiß    | I      | CSW2-BDSIC05I0 WH | 10 Stück                | 13185063 |
|                                                                                     |                                                                                     | Weiß    |        |                   |                         |          |
|                                                                                     |                                                                                     | Schwarz | O      |                   |                         |          |
|                                                                                     |  | Weiß    | START  | CSW2-BDSIC05SS WH | 10 Stück                | 13185065 |
|                                                                                     |                                                                                     | Weiß    |        |                   |                         |          |
|                                                                                     |                                                                                     | Schwarz | STOP   |                   |                         |          |

### Bestellhinweis

Taste

- + Befestigungsadapter
- + Kontaktblöcke
- + LED-Element CSW-BIDLF...



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Dreifachdrucktaster, flach, STOP-Taste in der Mitte, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Stop-Taste

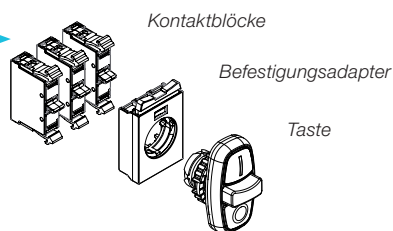
| Symbolbild                                                                         | Variante                                                                            | Farbe   | Gravur | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------------------|-------------------------|----------|
|  |    | Grün    | I      | CSW2-BTF212IHS WH | 10 Stück                | 13120276 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | II     |                   |                         |          |
|                                                                                    |    | Grün    | →      | CSW2-BTF212RLS WH | 10 Stück                | 13120358 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | ←      |                   |                         |          |
|                                                                                    |    | Grün    | ↑      | CSW2-BTF212FRS WH | 10 Stück                | 13120359 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | ↓      |                   |                         |          |
|                                                                                    |    | Schwarz | ↑      | CSW2-BTF515FRS WH | 10 Stück                | 13120360 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ↓      |                   |                         |          |
|                                                                                    |  | Weiß    | ↑      | CSW2-BTF015FRS WH | 10 Stück                | 13120362 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ↓      |                   |                         |          |
|                                                                                    |  | Weiß    | →      | CSW2-BTF015RLS WH | 10 Stück                | 13120365 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ←      |                   |                         |          |
|                                                                                    |  | Grün    | +      | CSW2-BTF212PNS WH | 10 Stück                | 13120366 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | -      |                   |                         |          |
|                                                                                    |  | Schwarz | +      | CSW2-BTF515PNS WH | 10 Stück                | 13120367 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                   |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | -      |                   |                         |          |

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Dreifachdrucktaster, flach, STOP-Taste in der Mitte, Kunststoff silber mattiert

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Stop-Taste

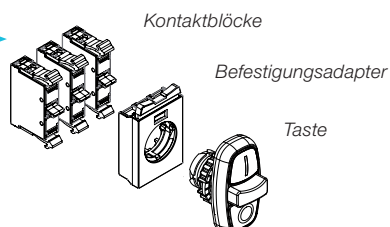
| Symbolbild                                                                         | Variante                                                                            | Farbe   | Gravur | Typ                | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|-------------------------|----------|
|  |    | Grün    | I      | CSW2-BTFC212IIS WH | 10 Stück                | 13185098 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | II     |                    |                         |          |
|                                                                                    |    | Grün    | →      | CSW2-BTFC212RLS WH | 10 Stück                | 13185099 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | ←      |                    |                         |          |
|                                                                                    |    | Grün    | ↑      | CSW2-BTFC212FRS WH | 10 Stück                | 13185100 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | ↓      |                    |                         |          |
|                                                                                    |    | Schwarz | ↑      | CSW2-BTFC515FRS WH | 10 Stück                | 13185102 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ↓      |                    |                         |          |
|                                                                                    |  | Weiß    | ↑      | CSW2-BTFC015FRS WH | 10 Stück                | 13185107 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ↓      |                    |                         |          |
|                                                                                    |  | Weiß    | →      | CSW2-BTFC015RLS WH | 10 Stück                | 13185158 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | ←      |                    |                         |          |
|                                                                                    |  | Grün    | +      | CSW2-BTFC212PNS WH | 10 Stück                | 13185160 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Grün    | -      |                    |                         |          |
|                                                                                    |  | Schwarz | +      | CSW2-BTFC515PNS WH | 10 Stück                | 13185162 |
|                                                                                    |                                                                                     | Rot     | STOP   |                    |                         |          |
|                                                                                    |                                                                                     | Schwarz | -      |                    |                         |          |

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Dreifachdrucktaster, flach, RESET-Taste in der Mitte, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Reset-Taste

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|---------|--------|-------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün    | I      | CSW2-BTF241I0R WH | 10 Stück                | 13120530 |
|            |          | Blau    | RESET  |                   |                         |          |
|            |          | Rot     | 0      |                   |                         |          |
|            |          | Weiß    | I      | CSW2-BTF045I0R WH | 10 Stück                | 13120531 |
|            |          | Blau    | RESET  |                   |                         |          |
|            |          | Schwarz | 0      |                   |                         |          |
|            |          | Weiß    | START  | CSW2-BTF045SSR WH | 10 Stück                | 13120532 |
|            |          | Blau    | RESET  |                   |                         |          |
|            |          | Schwarz | STOP   |                   |                         |          |

### Dreifachdrucktaster, flach, RESET-Taste in der Mitte, Kunststoff silber mattiert

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Reset-Taste

| Symbolbild | Variante | Farbe   | Gravur | Typ                | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|---------|--------|--------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün    | I      | CSW2-BTFC241I0R WH | 10 Stück                | 13185165 |
|            |          | Blau    | RESET  |                    |                         |          |
|            |          | Rot     | 0      |                    |                         |          |
|            |          | Weiß    | I      | CSW2-BTFC045I0R WH | 10 Stück                | 13185167 |
|            |          | Blau    | RESET  |                    |                         |          |
|            |          | Schwarz | 0      |                    |                         |          |
|            |          | Weiß    | START  | CSW2-BTFC045SSR WH | 10 Stück                | 13185239 |
|            |          | Blau    | RESET  |                    |                         |          |
|            |          | Schwarz | STOP   |                    |                         |          |

### Dreifachdrucktaster, erhöht, RESET-Taste in der Mitte, Kunststoff schwarz

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Reset-Taste und erhöhter Aus-Taste

| Symbolbild | Variante | Farbe | Gravur | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|-------|--------|-------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün  | I      | CSW2-BTS241I0R WH | 10 Stück                | 13120537 |
|            |          | Blau  | RESET  |                   |                         |          |
|            |          | Rot   | 0      |                   |                         |          |

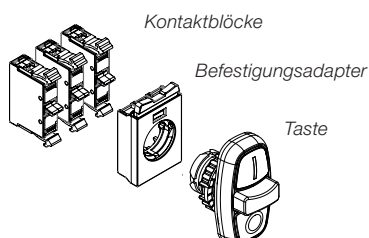
### Dreifachdrucktaster, erhöht, RESET-Taste in der Mitte, Kunststoff silber mattiert

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Mit vorstehender Reset-Taste und erhöhter Aus-Taste

| Symbolbild | Variante | Farbe | Gravur | Typ                | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|------------|----------|-------|--------|--------------------|-------------------------|----------|
|            |          | Grün  | I      | CSW2-BTSC241I0R WH | 10 Stück                | 13185245 |
|            |          | Blau  | RESET  |                    |                         |          |
|            |          | Rot   | 0      |                    |                         |          |

#### Bestellhinweis

Taste  
+ Befestigungsadapter  
+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Leuchtdrucktaster, flach

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Bild                                                                              | Tastenplatte                                                                      | Typ         | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|----------|
|  |  | CSW-BF10 WH | 10 Stück           | 12882258 |
|                                                                                   |  | CSW-BF11 WH |                    | 12882259 |
|                                                                                   |  | CSW-BF12 WH |                    | 12882260 |
|                                                                                   |  | CSW-BF13 WH |                    | 12882261 |
|                                                                                   |  | CSW-BF14 WH |                    | 12882262 |
|                                                                                   |  | CSW-BF16 WH |                    | 12882264 |

### Leuchtdrucktaster mit vorstehender Taste

|                                                                                   |                                                                                   |             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |  | CSW-BS10 WH | 10 Stück | 12882265 |
|                                                                                   |  | CSW-BS11 WH |          | 12882266 |
|                                                                                   |  | CSW-BS12 WH |          | 12882267 |
|                                                                                   |  | CSW-BS13 WH |          | 12882298 |
|                                                                                   |  | CSW-BS14 WH |          | 12882299 |
|                                                                                   |  | CSW-BS16 WH |          | 12882300 |

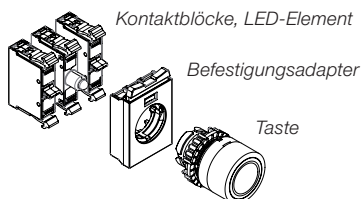
### Pilzleuchtdrucktaster 40 mm

|                                                                                    |                                                                                     |             |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|
|  |    | CSW-BC10 WH | 10 Stück | 12882301 |
|                                                                                    |    | CSW-BC11 WH |          | 12882302 |
|                                                                                    |   | CSW-BC12 WH |          | 12882303 |
|                                                                                    |  | CSW-BC13 WH |          | 12882304 |
|                                                                                    |  | CSW-BC14 WH |          | 12882305 |
|                                                                                    |  | CSW-BC16 WH |          | 12882306 |

### Bestellhinweis

Taste

- + Befestigungsadapter
- + Kontaktblöcke
- + LED-Element



### Leuchtmelder

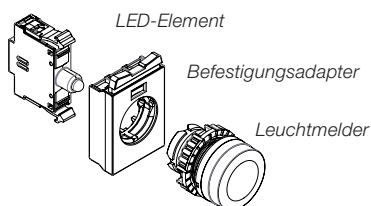
- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Bild                                                                                | Tastenplatte                                                                        | Typ        | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|----------|
|  |  | CSW-SD0 WH | 10 Stück           | 12882465 |
|                                                                                     |  | CSW-SD1 WH |                    | 12882466 |
|                                                                                     |  | CSW-SD2 WH |                    | 12882467 |
|                                                                                     |  | CSW-SD3 WH |                    | 12882478 |
|                                                                                     |  | CSW-SD4 WH |                    | 12882479 |
|                                                                                     |  | CSW-SD6 WH |                    | 12882480 |

### Bestellhinweis

Leuchtmelder

- + Befestigungsadapter
- + LED-Element



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418)

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige | Typ         | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------|--------------------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | -                | CSW-BESP WH | 10 Stück           | 12882459 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen

|                                                                                   |                         |   |             |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|-------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | - | CSW-BESG WH | 10 Stück | 12882447 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|-------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel

|                                                                                    |                              |   |             |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|-------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel | - | CSW-BESY WH | 10 Stück | 12882461 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|-------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel System 455

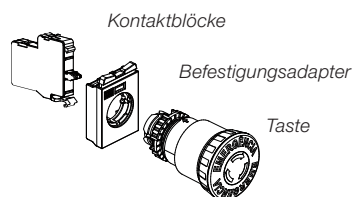
|                                                                                     |                                         |   |             |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---|-------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel System 455 | - | CSW-BESW WH | 10 Stück | 15687773 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---|-------------|----------|----------|

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418)

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellungenanzeige

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige | Typ          | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------|--------------------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | grün             | CSW-BESPS WH | 10 Stück           | 12882463 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellungenanzeige

|                                                                                   |                         |      |              |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | grün | CSW-BESGS WH | 10 Stück | 12882462 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|--------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel, mit grüner Stellungenanzeige

|                                                                                    |                            |      |              |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Schlüssel | grün | CSW-BESYS WH | 10 Stück | 12882464 |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------|--------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel System 455, mit grüner Stellungenanzeige

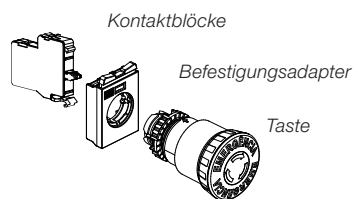
|                                                                                     |                                       |      |              |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Schlüssel System 455 | grün | CSW-BESWS WH | 10 Stück | 15687774 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|--------------|----------|----------|

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418) - Selbstüberwachend

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige | Typ          | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------|--------------------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | -                | CSW-BESPM WH | 10 Stück           | 13268409 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen

|                                                                                   |                         |   |              |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | - | CSW-BESGM WH | 10 Stück | 13268381 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|--------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel

|                                                                                    |                              |   |              |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel | - | CSW-BESYM WH | 10 Stück | 13274097 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---|--------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel System 455

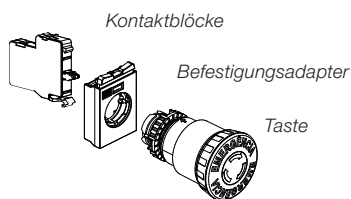
|                                                                                     |                                         |   |              |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---|--------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel System 455 | - | CSW-BESWM WH | 10 Stück | 15687775 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---|--------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418) - Selbstüberwachend

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellsanzeige

| Bild | Entriegelung            | Stellsanzeige | Typ           | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|------|-------------------------|---------------|---------------|--------------------|----------|
|      | Entriegeln durch Ziehen | grün          | CSW-BESPSM WH | 10 Stück           | 13277427 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellsanzeige

|  |                         |      |               |          |          |
|--|-------------------------|------|---------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | grün | CSW-BESGSM WH | 10 Stück | 13277423 |
|--|-------------------------|------|---------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel, mit grüner Stellsanzeige

|  |                              |      |               |          |          |
|--|------------------------------|------|---------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel | grün | CSW-BESYSM WH | 10 Stück | 13277425 |
|--|------------------------------|------|---------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln mittels Schlüssel System 455, mit grüner Stellsanzeige

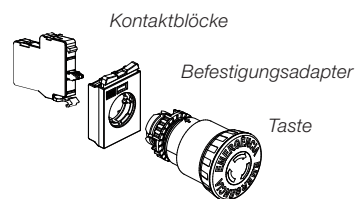
|  |                                         |      |               |          |          |
|--|-----------------------------------------|------|---------------|----------|----------|
|  | Entriegeln mittels Schlüssel System 455 | grün | CSW-BESWSM WH | 10 Stück | 16093835 |
|--|-----------------------------------------|------|---------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418)

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit mech. Anzeige an der Front

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige |          | Typ                 | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------|---------------------|--------------------|----------|
|                                                                                   |                         | Front            | Seitlich |                     |                    |          |
|  | Entriegeln durch Ziehen | mechanisch       | -        | <b>CSW-BESPF WH</b> | 10 Stück           | 14665833 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit mech. Anzeige an der Front

|                                                                                   |                         |            |   |                     |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|---------------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | mechanisch | - | <b>CSW-BESGF WH</b> | 10 Stück | 14665775 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|---------------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit elektr. Anzeige an der Front

|                                                                                    |                         |            |   |                      |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | elektrisch | - | <b>CSW-BESPFI WH</b> | 10 Stück | 15730752 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit elektr. Anzeige an der Front

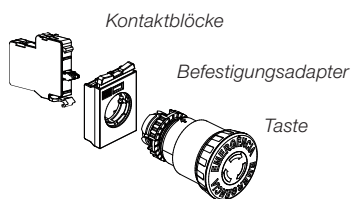
|                                                                                     |                         |            |   |                      |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | elektrisch | - | <b>CSW-BESGFI WH</b> | 10 Stück | 15730750 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418)

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellsanzeige, mit mech. Anzeige an der Front

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellsanzeige |          | Typ           | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|----------|---------------|--------------------|----------|
|                                                                                   |                         | Front         | Seitlich |               |                    |          |
|  | Entriegeln durch Ziehen | mechanisch    | grün     | CSW-BESPSF WH | 10 Stück           | 16525739 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellsanzeige, mit mech. Anzeige an der Front

|                                                                                   |                         |            |      |               |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|---------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | mechanisch | grün | CSW-BESGSF WH | 10 Stück | 16525604 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|---------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellsanzeige, mit elektr. Anzeige an der Front

|                                                                                    |                         |            |      |                |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | elektrisch | grün | CSW-BESPSFI WH | 10 Stück | 15730888 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellsanzeige, mit elektr. Anzeige an der Front

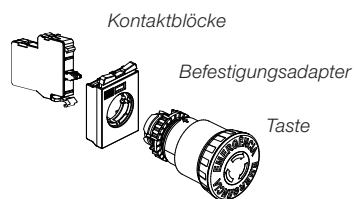
|                                                                                     |                         |            |      |                |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | elektrisch | grün | CSW-BESGSFI WH | 10 Stück | 15730753 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418) - Selbstüberwachend

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit mech. Anzeige an der Front

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige |          | Typ           | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------|---------------|--------------------|----------|
|                                                                                   |                         | Front            | Seitlich |               |                    |          |
|  | Entriegeln durch Ziehen | mechanisch       | -        | CSW-BESPFM WH | 10 Stück           | 14665837 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit mech. Anzeige an der Front

|                                                                                   |                         |            |   |                |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | mechanisch | - | CSW-BESGFIM WH | 10 Stück | 14665807 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit elektr. Anzeige an der Front

|                                                                                    |                         |            |   |                |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | elektrisch | - | CSW-BESPFIM WH | 10 Stück | 15730892 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit elektr. Anzeige an der Front

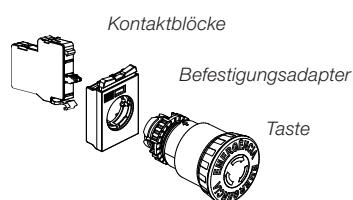
|                                                                                     |                         |            |   |                |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | elektrisch | - | CSW-BESGFIM WH | 10 Stück | 15730895 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---|----------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### NOT-Aus-Taster, Überlistungssicher nach ISO 13850 (EN418) - Selbstüberwachend

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66
- Keine Kontaktblockmontage in der Mitte

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellungenanzeige, mit mech. Anzeige an der Front

| Bild                                                                              | Entriegelung            | Stellungsanzeige |          | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------|----------------|--------------------|----------|
|                                                                                   |                         | Front            | Seitlich |                |                    |          |
|  | Entriegeln durch Ziehen | mechanisch       | grün     | CSW-BESPSFM WH | 10 Stück           | 16525740 |

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellungenanzeige, mit mech. Anzeige an der Front

|                                                                                   |                         |            |      |                |          |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | mechanisch | grün | CSW-BESGSFM WH | 10 Stück | 16525738 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|----------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Ziehen, mit grüner Stellungenanzeige, mit elektr. Anzeige an der Front

|                                                                                    |                         |            |      |                 |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|-----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Ziehen | elektrisch | grün | CSW-BESPSFIM WH | 10 Stück | 15730938 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|-----------------|----------|----------|

#### NOT-Aus-Taster, Entriegeln durch Drehen, mit grüner Stellungenanzeige, mit elektr. Anzeige an der Front

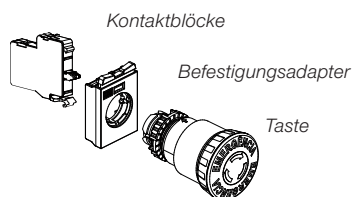
|                                                                                     |                         |            |      |                 |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|-----------------|----------|----------|
|  | Entriegeln durch Drehen | elektrisch | grün | CSW-BESGSFIM WH | 10 Stück | 15730896 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|------|-----------------|----------|----------|

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Wahltaster mit Knebel, 2 Stellungen

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|--------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK2F45 WH  | 10 Stück           | 12882307 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK2R45 WH  |                    | 12882309 |
|                                                                                   |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CK2F90 WH  |                    | 12882308 |
|                                                                                   |  | 90°            | 2        | Schwarz | CSW-CK2F90W WH |                    | 12904656 |
|                                                                                   |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CK2R90 WH  |                    | 12882310 |

### Wahltaster mit Hebel, 2 Stellungen

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|--------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA2F45 WH  | 10 Stück           | 12882316 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA2R45 WH  |                    | 12882338 |
|                                                                                   |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CA2F90 WH  |                    | 12882317 |
|                                                                                   |  | 90°            | 2        | Schwarz | CSW-CA2F90W WH |                    | 12904688 |
|                                                                                   |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CA2R90 WH  |                    | 12882339 |

### Schlüsselwahltaster, 2 Stellungen

- Schlüssel in jeder Position abziehbar

| Symbolbild                                                                          | Schaltsymbol                                                                        | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|--------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY2F45 WH  | 10 Stück           | 12882344 |
|                                                                                     |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY2R45 WH  |                    | 12882346 |
|                                                                                     |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CY2F90 WH  |                    | 12882369 |
|                                                                                     |  | 90°            | 2        | Schwarz | CSW-CY2F90W WH |                    | 12904689 |
|                                                                                     |  | 90°            | 1        | Schwarz | CSW-CY2R90 WH  |                    | 12882370 |

| Schlüssel in bestimmten Positionen abziehbar |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Schlüssel rechts abziehbar                   | CSW-CYD... |
| Schlüssel links abziehbar                    | CSW-CYE... |
| Schlüssel in der Mitte abziehbar             | CSW-CYC... |

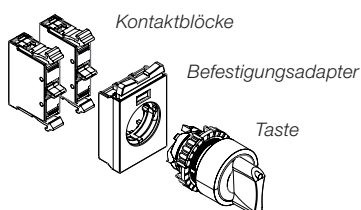
| Diagramm 1                                                                          |                    |                                          |                                     |   |                                     | Diagramm 2                          |                                                                                     |                                     |                                          |   |                                     | Befestigungs-<br>adapter            |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
|  | Hebel-<br>position | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter |                                     |   |                                     |                                     |  | Hebel-<br>position                  | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter |   |                                     |                                     |   |
|                                                                                     |                    | -                                        | 2                                   | 3 | 1                                   | -                                   |                                                                                     |                                     | -                                        | 2 | 3                                   | 1                                   | - |
|                                                                                     | 0                  | 0                                        | 4                                   | 2 | 5                                   | 1                                   |                                                                                     | 3                                   | 0                                        | 4 | 2                                   | 5                                   | 1 |
|  | I                  | <input type="checkbox"/>                 | <input type="checkbox"/>            |   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | I                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>      |   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |   |
|                                                                                     |                    | <input checked="" type="checkbox"/>      | <input checked="" type="checkbox"/> | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                                                                     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                 | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |   |

#### Legende

- ☐ Kontakt nicht betätigt
- ☒ Kontakt betätigt

### Bestellhinweis

Taste  
+ Befestigungsadapter  
+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Schlüsselwahltaster System 455, 2 Stellungen

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Schlüsselabzug   | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------|---------|----------------|-------------------------|----------|
|  |  | 45°            | Beide Stellungen | 1        | Schwarz | CSW-CW2F45 WH  | 10 Stück                | 15686689 |
|                                                                                   |  | 45°            | Beide Stellungen | 1        | Schwarz | CSW-CW2R45 WH  |                         | 15686690 |
|                                                                                   |  | 90°            | Beide Stellungen | 1        | Schwarz | CSW-CW2F90 WH  |                         | 15686692 |
|                                                                                   |  | 90°            | Beide Stellungen | 1        | Schwarz | CSW-CW2R90 WH  |                         | 15686693 |
|                                                                                   |  | 45°            | Mitte            | 1        | Schwarz | CSW-CWC2F45 WH |                         | 15685836 |
|                                                                                   |  | 45°            | Rechts           | 1        | Schwarz | CSW-CWD2F45 WH |                         | 15686663 |
|                                                                                   |  | 90°            | Rechts           | 1        | Schwarz | CSW-CWD2F90 WH |                         | 15686667 |
|                                                                                   |  | 90°            | Links            | 1        | Schwarz | CSW-CWE2F90 WH |                         | 15685894 |

| Diagramm 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |                                          |   |                                     |                                     | Diagramm 2 |                                                                                                                                                                        |                                     |                                          |                                     |                                     | Befestigungs-<br>adapter |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---|
| <br><br><br> | Hebel-<br>position                  | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter |   |                                     |                                     |            | <br> | Hebel-<br>position                  | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter |                                     |                                     |                          |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     | -                                        | 2 | 3                                   | 1                                   | -          |                                                                                                                                                                        |                                     | -                                        | 2                                   | 3                                   | 1                        | - |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     | 4                                        | 2 | 5                                   | 1                                   | 3          |                                                                                                                                                                        |                                     | -                                        | 2                                   | 5                                   | 1                        | 3 |
| 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                 |   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | 0          | <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                    | <input checked="" type="checkbox"/> |                                          | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |                          |   |
| I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>      | - | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | I          | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/>            | -                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                          |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |                                          |   |                                     |                                     |            |                                                                                                                                                                        |                                     |                                          |                                     |                                     |                          |   |

#### Legende

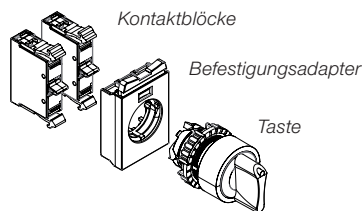
- ☐ Kontakt nicht betätigt
- ☒ Kontakt betätigt

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke





## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Wahltaster mit Knebel, 3 Stellungen

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|-------------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK3F45 WH  | 10 Stück                | 12882311 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK3R45 WH  |                         | 12882312 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK3RD45 WH |                         | 12882315 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CK3RE45 WH |                         | 12882314 |

### Wahltaster mit Hebel, 3 Stellungen

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|-------------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA3F45 WH  | 10 Stück                | 12882340 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA3R45 WH  |                         | 12882341 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA3RD45 WH |                         | 12882343 |
|                                                                                   |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CA3RE45 WH |                         | 12882342 |

### Schlüsselwahltaster, 3 Stellungen

- Schlüssel in jeder Position abziehbar

| Symbolbild                                                                          | Schaltsymbol                                                                        | Schaltstellung | Diagramm | Farbe   | Typ            | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------|----------------|-------------------------|----------|
|  |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY3F45 WH  | 10 Stück                | 12882347 |
|                                                                                     |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY3R45 WH  |                         | 12882368 |
|                                                                                     |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY3RD45 WH |                         | 12882373 |
|                                                                                     |  | 45°            | 1        | Schwarz | CSW-CY3RE45 WH |                         | 12882372 |

| Schlüssel in bestimmten Positionen abziehbar |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Schlüssel rechts abziehbar                   | CSW-CYD... |
| Schlüssel links abziehbar                    | CSW-CYE... |
| Schlüssel in der Mitte abziehbar             | CSW-CYC... |

| Diagramm 1         |                                          | Befestigungsadapter |    |
|--------------------|------------------------------------------|---------------------|----|
| Hebel-<br>position | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter | -                   | 3P |
|                    |                                          | 2 3 1 -             | 5P |
| I                  |                                          | 4 2 5 1 3           |    |
| 0                  |                                          |                     |    |
| II                 |                                          |                     |    |

#### Legende

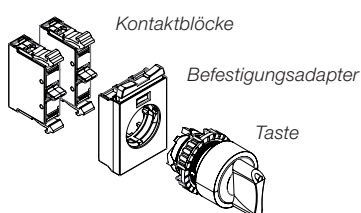
- Kontakt nicht betätigt
- Kontakt betätigt

### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Schlüsselwahltaster System 455, 3 Stellungen

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Symbolbild                                                                        | Schaltsymbol                                                                      | Schaltstellung | Schlüsselabzug | Diagramm | Farbe   | Typ             | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|---------|-----------------|-------------------------|----------|
|  |  | 45°            | Jede Stellung  | 1        | Schwarz | CSW-CW3R45 WH   | 10 Stück                | 15686691 |
|                                                                                   |  | 45°            | Jede Stellung  | 1        | Schwarz | CSW-CW3RD45 WH  |                         | 15686695 |
|                                                                                   |  | 45°            | Jede Stellung  | 1        | Schwarz | CSW-CW3RE45 WH  |                         | 15686694 |
|                                                                                   |  | 45°            | Mitte          | 1        | Schwarz | CSW-CWC3F45 WH  |                         | 15685896 |
|                                                                                   |  | 45°            | Mitte          | 1        | Schwarz | CSW-CWC3RD45 WH |                         | 15685948 |
|                                                                                   |  | 45°            | Rechts         | 1        | Schwarz | CSW-CWD3F45 WH  |                         | 15686666 |
|                                                                                   |  | 45°            | Links          | 1        | Schwarz | CSW-CWE3F45 WH  |                         | 15685890 |
|                                                                                   |  | 45°            | Links          | 1        | Schwarz | CSW-CWE3RD45 WH |                         | 15685892 |

| Diagramm 1                                                                          |                    |                                                                                     |                                                                                     |   |                                                                                     | Befestigungsadapter                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    | Hebel-<br>position | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter                                            |                                                                                     |   |                                                                                     |                                                                                     |    |
|                                                                                     |                    | -                                                                                   | 2                                                                                   | 3 | 1                                                                                   | -                                                                                   | 3P |
|                                                                                     |                    | 4                                                                                   | 2                                                                                   | 5 | 1                                                                                   | 3                                                                                   | 5P |
|                                                                                     |                    |                                                                                     |                                                                                     |   |                                                                                     |                                                                                     |    |
|    | I                  | ■                                                                                   | ■                                                                                   |   |    |    |    |
|  | 0                  |  |  | - |  |  |    |
|  | II                 |  |  |   | ■                                                                                   | ■                                                                                   |    |

#### Legende

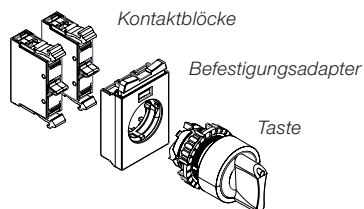
- Kontakt nicht betätigt
- Kontakt betätigt

#### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke



## Befehls- und Meldegeräte CSW

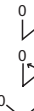
### Leuchtwahltaster, 2 Stellungen

- Ohne Befestigungsadapter
- Schutzart IP66

| Symbolbild | Schaltsymbol | Schaltstellung | Diagramm | Farbe | Typ             | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|------------|--------------|----------------|----------|-------|-----------------|--------------------|----------|
|            |              | 90°            | 1        | ○     | CSW-CKI2F900 WH | 10 Stück           | 12882374 |
|            |              |                |          | ●     | CSW-CKI2F901 WH |                    | 12882375 |
|            |              |                |          | ●     | CSW-CKI2F902 WH |                    | 12882376 |
|            |              |                |          | ●     | CSW-CKI2F903 WH |                    | 12882377 |
|            |              |                |          | ●     | CSW-CKI2F904 WH |                    | 12882388 |
|            |              |                |          | ●     | CSW-CKI2F906 WH |                    | 12882389 |

### Leuchtwahltaster, 3 Stellungen

|  |  |     |   |   |                  |          |          |
|--|--|-----|---|---|------------------|----------|----------|
|  |  | 45° | 2 | ○ | CSW-CKI3F450 WH  | 10 Stück | 12882391 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3F451 WH  |          | 12882392 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3F452 WH  |          | 12882393 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3F453 WH  |          | 12882394 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3F454 WH  |          | 12882395 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3F456 WH  |          | 12882396 |
|  |  | 45° | 2 | ○ | CSW-CKI3R450 WH  | 10 Stück | 12882397 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3R451 WH  |          | 12882408 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3R452 WH  |          | 12882409 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3R453 WH  |          | 12882410 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3R454 WH  |          | 12882411 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3R456 WH  |          | 12882412 |
|  |  | 45° | 2 | ○ | CSW-CKI3RD450 WH | 10 Stück | 12882413 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RD451 WH |          | 12882414 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RD452 WH |          | 12882415 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RD453 WH |          | 12882416 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RD454 WH |          | 12882417 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RD456 WH |          | 12882438 |
|  |  | 45° | 2 | ○ | CSW-CKI3RE450 WH | 10 Stück | 12882439 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RE451 WH |          | 12882440 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RE452 WH |          | 12882441 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RE453 WH |          | 12882442 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RE454 WH |          | 12882443 |
|  |  |     |   | ● | CSW-CKI3RE456 WH |          | 12882444 |

| Diagramm 1                                                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | Diagramm 2                                                                          |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | Befestigungs-<br>adapter                                                            |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Hebel-<br>position                                                                  | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter                                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |  | Hebel-<br>position                                                                  | Einbauposition im<br>Befestigungsadapter                                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                                                     |                                                                                     | -                                                                                   | 2                                                                                   | 3                                                                                   | 1                                                                                   | -                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     | -                                                                                   | 2                                                                                   | 3                                                                                   | 1                                                                                   | -                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     | 4                                                                                   | 2                                                                                   | 5                                                                                   | 1                                                                                   | 3                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     | 4                                                                                   | 2                                                                                   | 5                                                                                   | 1                                                                                   | 3                                                                                   |
|                                                                                     | 0                                                                                   |  |  |                                                                                     |  |  |                                                                                     |  |  |  | I                                                                                   |  |  |
| I                                                                                   |  |  |                                                                                     |  |  |  |  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |  |  |  |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | II                                                                                  |  |  |  |  |

### Legende

- Kontakt nicht betätigt
- Kontakt betätigt
- ☼ Einbauposition für LED-Elemente bei beleuchtbaren Tastern

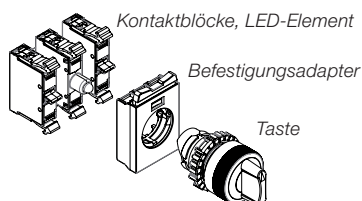
### Bestellhinweis

Taste

+ Befestigungsadapter

+ Kontaktblöcke

+ LED-Element



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Befestigungsadapter, blau

| Symbolbild                                                                        | Beschreibung                                                                           | Typ     | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|----------|
|  | 3 Befestigungsplätze<br>Für Hintereinander-Montage von Kontaktblöcken BC10F oder BC01F | AF3F    | 1 Stück                 | 12670264 |
|                                                                                   |                                                                                        | AF3FX10 | 10 Stück                | 12918902 |
|  | 5 Befestigungsplätze<br>Für Hintereinander-Montage von Kontaktblöcken BC10F oder BC01F | AF5F    | 1 Stück                 | 13268324 |
|                                                                                   |                                                                                        | AF5FX5  | 5 Stück                 | 13275324 |

### Kontaktblöcke, blau, Montage hintereinander

| Symbolbild                                                                        | Kontaktbestückung |        | Schaltzeichen                                                                                   | Typ          | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|----------|
|                                                                                   | Schließer         | Öffner |                                                                                                 |              |                         |          |
|  | 1                 | 0      |                | BC10F-CSW    | 1 Stück                 | 12891184 |
|                                                                                   | 1                 | 0      |                                                                                                 | BC10F-CSWX10 | 10 Stück                | 12174912 |
|                                                                                   | 0                 | 1      |                | BC01F-CSW    | 1 Stück                 | 12891186 |
|                                                                                   | 0                 | 1      |                                                                                                 | BC01F-CSWX10 | 10 Stück                | 12174913 |
|                                                                                   | 1                 | 0      | Frühschließer  | BCA10F-CSW   | 1 Stück                 | 13261897 |
|                                                                                   | 0                 | 1      | Spätöffner    | BCR01F-CSW   | 1 Stück                 | 13262008 |

### Selbstüberwachender Kontaktblock (für Not-Aus-Taster BES...M)

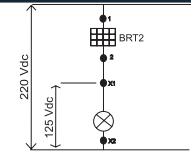
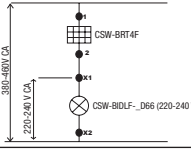
|                                                                                     |   |   |                                                                                     |            |         |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----------|
|  | 0 | 1 |  | BCM01F-CSW | 1 Stück | 13262011 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----------|

### LED-Elemente

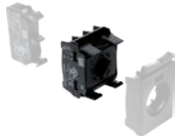
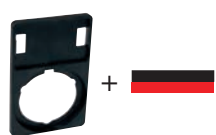
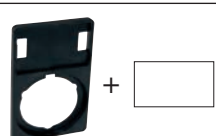
| Symbolbild                                                                          | Farbe | Schaltbild                                                                          | Spannung          | Typ            | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|----------|
|  | ○     |  | 12 V AC/DC        | CSW-BIDLF-0E25 | 10 Stück                | 12640012 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-1E25 |                         | 12640013 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-2E25 |                         | 12640014 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-3E25 |                         | 12640015 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-4E25 |                         | 12640016 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                     | 24 V AC/DC        | CSW-BIDLF-0E26 | 10 Stück                | 12640017 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-1E26 |                         | 12640038 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-2E26 |                         | 12640039 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-3E26 |                         | 12640040 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-4E26 |                         | 12640041 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                     | 48 V AC/DC        | CSW-BIDLF-0E27 | 10 Stück                | 12640042 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-1E27 |                         | 12640043 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-2E27 |                         | 12640044 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-3E27 |                         | 12640046 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-4E27 |                         | 12640047 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                     | 110 - 130 V AC/DC | CSW-BIDLF-0E10 | 10 Stück                | 13899138 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-1E10 |                         | 13899139 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-2E10 |                         | 13899140 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-3E10 |                         | 13899141 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-4E10 |                         | 13899142 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                     | 220 - 240 V AC    | CSW-BIDLF-0D66 | 10 Stück                | 12640053 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-1D66 |                         | 12640054 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-2D66 |                         | 12640055 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-3D66 |                         | 12640056 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                     |                   | CSW-BIDLF-4D66 |                         | 12640057 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW - Zubehör

### Spannungsbegrenzer Block

| Bild                                                                              | Schaltbild                                                                        | Spannung                                         | Typ              | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------|----------|
|  |  | 220 VDC<br>für<br>CSW-BIDF-...E10 (110-130 VDC)  | <b>CSW-BRT2F</b> | 1 Stück                 | 13275624 |
|                                                                                   |  | 380-460 VAC<br>für<br>CSW-BIDF-...D66 (230 V AC) | <b>CSW-BRT4F</b> | 1 Stück                 | 13275625 |

### Zubehör

| Bild                                                                                | Beschreibung                                                                                                                                                                                   | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|----------|
|    | Lampenzieher                                                                                                                                                                                   | <b>ACEF</b>       | 1 Stück                 | 10046256 |
|   | Bezeichnungsschilder                                                                                                                                                                           | <b>APN</b>        | 10 Stück                | 10045239 |
|  | Verklüppungsblock<br>- Verrastet die Tasterfunktion<br>- Nur in Verbindung mit Kontaktblöcken BC01F und BCA10F                                                                                 | <b>BR-3PF-CSW</b> | 1 Stück                 | 13270966 |
|  | Schildträger mit Einlegeschildern<br>- Schildträger 30 x 50 mm<br>- Einlegeschild 27 x 18 mm<br>- Schwarz/rot<br>- Bei Gravur: Schrift weiß<br>- Für Einzeltaster, Leuchtmelder und Wahltester | <b>APP30</b>      | 5 Stück                 | 10185880 |
|  | Schildträger mit Einlegeschildern<br>- Schildträger 30 x 50 mm<br>- Einlegeschild 27 x 18 mm<br>- Transparent<br>- Für Einzeltaster, Leuchtmelder und Wahltester                               | <b>APP30T</b>     | 5 Stück                 | 10185886 |
|  | Schildträger mit Einlegeschildern<br>- Schildträger 34 x 83 mm<br>- Einlegeschild 27 x 18 mm<br>- Schwarz/rot<br>- Bei Gravur: Schrift weiß<br>- Für Doppeldrucktaster                         | <b>APP60</b>      | 5 Stück                 | 10643837 |
|  | Schildträger mit Einlegeschildern<br>- Schildträger 34 x 83 mm<br>- Einlegeschild 27 x 18 mm<br>- Transparent<br>- Bei Gravur: Schrift weiß<br>- Für Doppeldrucktaster                         | <b>APP60T</b>     | 5 Stück                 | 10583832 |
|  | Rückstelltaste<br>- Zur Betätigung von außen<br>- RESET graviert<br>- Schaftlänge 22.5 bis 250 mm                                                                                              | <b>CSW-BHF437</b> | 1 Stück                 | 12471376 |



## Befehls- und Meldegeräte CSW - Zubehör

| Bild                                                                                | Beschreibung                                                                                                                                                             | Typ               | Verpackungs-<br>einheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|----------|
|    | Schildträger ohne Einlegeschilder<br>- Schildträger 30 x 50 mm<br>- Für Einzeltaster, Leuchtmelder und Wahltaster                                                        | PP30              | 5 Stück                 | 11427388 |
|                                                                                     | Schildträger ohne Einlegeschilder<br>- Schildträger 34 x 83 mm<br>- Für Doppeldrucktaster                                                                                | PP60              |                         | 11427391 |
|    | NOT-Aus-Schild<br>Text: EMERGENCY STOP                                                                                                                                   | APE-02            | 1 Stück                 | 11315980 |
|                                                                                     | NOT-Aus-Schild<br>Text: NOT-HALT                                                                                                                                         | APE-04            |                         | 15543397 |
|    |  NOT-Halt-Schild (senkrecht)<br>Text: NOT-HALT                                          | APEC-04-NOT-HALT  | 5 Stück                 | 15543470 |
|                                                                                     |  NOT-Halt-Schild (waagrecht)<br>Text: NOT-HALT                                          | APEC-04H-NOT-HALT |                         | 15543469 |
|    | Schutzkragen für NOT-Aus-Taster                                                                                                                                          | GBES              | 1 Stück                 | 13263711 |
|   | 35 mm DIN-Schienen Adapter<br>- Für Einzeltaster, Leuchtmelder und Wahltaster<br>- Nicht für: AF5, BCM01-CSW, Doppelkontaktblöcke BC...-CSW, Verklüppungsblock CSW-BR-3P | DR-CSWA           | 1 Stück                 | 12846896 |
|  | Reduzierring von 30 auf 22 mm                                                                                                                                            | AR30              | 1 Stück                 | 10187807 |
|  | Membrane zum Schutz vor Schmutz<br>- Für Drucktaster und Leuchtmelder<br>- Für BF                                                                                        | APBF CSW          | 5 Stück                 | 16374343 |
|  | Membrane zum Schutz vor Schmutz<br>- Für Leuchtdrucktaster flach und erhöht<br>- Für BF1, BSI, BS                                                                        | APBI CSW          |                         | 16374473 |
|  | Membrane zum Schutz vor Schmutz<br>- Für Doppeldrucktaster<br>- Für CSW                                                                                                  | APBD CSW          |                         | 16374344 |
|  | Membrane zum Schutz vor Schmutz<br>- Für Doppeldrucktaster<br>- Für CSW2                                                                                                 | AP2BD CSW         |                         | 16374471 |
|  | Membrane zum Schutz vor Schmutz<br>- Für Dreifachdrucktaster<br>- Für CSW2                                                                                               | AP2BT CSW         |                         | 16374472 |
|  | Verschlussstopfen                                                                                                                                                        | ATR               | 5 Stück                 | 10185878 |
|  | Montageschlüssel                                                                                                                                                         | CAF22             | 1 Stück                 | 13218642 |
|  | Ersatzschlüssel                                                                                                                                                          | KCSWY             | 1 Stück                 | 13153191 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Aufbaugehäuse PBW, Schutzart IP66

- Einlegeschilder integrierbar
- UL-approbiert

| Symbolbild                                                                          | Verwendbar für                                                                | Leitungseinführung                                              | Typ           | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------|----------|
|    | NOT-Aus-Taster<br>CSW-BESG(S)<br>CSW-BESP(S)<br>CSW-BESY(S)                   | seitlich je 1 x M20<br>oben / unten je 1 x M20<br>Boden 2 x M16 | <b>PBW-1Y</b> | 12204334 |
|    | für alle CSW Fronteinbauelemente,<br>wie Drucktaster, Wahlaster, Leuchtmelder |                                                                 | <b>PBW-1</b>  | 12204335 |
|    |                                                                               |                                                                 | <b>PBW-2</b>  | 12204336 |
|    |                                                                               | seitlich je 1 x M20<br>oben / unten je 2 x M20<br>Boden 2 x M16 | <b>PBW-3</b>  | 12204337 |
|    |                                                                               |                                                                 | <b>PBW-4</b>  | 12204388 |
|  |                                                                               |                                                                 | <b>PBW-6</b>  | 12204389 |

### Kontaktblöcke BC ... B-CSW zum Einbau in Aufbaugehäuse PBW

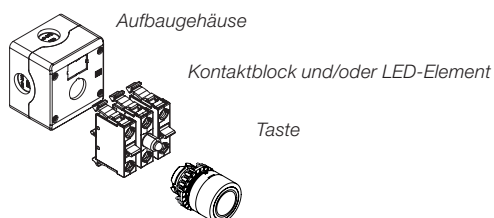
| Symbolbild                                                                          | Kontaktbestückung |        | Schaltzeichen                                                                       | Verpackungseinheit | Typ                 | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|----------|
|                                                                                     | Schließer         | Öffner |                                                                                     |                    |                     |          |
|  | 1                 | 0      |  | 1 Stück            | <b>BC10B-CSW</b>    | 12174856 |
|                                                                                     |                   |        |                                                                                     | 10 Stück           | <b>BC10B-CSWX10</b> | 13163057 |
|                                                                                     | 0                 | 1      |  | 1 Stück            | <b>BC01B-CSW</b>    | 12174857 |
|                                                                                     |                   |        |                                                                                     | 10 Stück           | <b>BC01B-CSWX10</b> | 13163056 |

### Bestellhinweis

Taste

+ Kontaktblöcke und/oder LED-Elemente

+ Aufbaugehäuse



## Befehls- und Meldegeräte CSW

### LED-Elemente für Aufbaugehäuse PBW, Bodenbefestigung

| Symbolbild                                                                        | Farbe                                                                               | Schaltbild                                                                        | Spannung        | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|----------|
|  |    |  | 12 V AC/DC      | CSW-BIDLB-0E25 | 10 Stück           | 12195732 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-1E25 |                    | 12195737 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-2E25 |                    | 12195839 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-3E25 |                    | 12195840 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-4E25 |                    | 12195842 |
|                                                                                   |    |                                                                                   | 24 V AC/DC      | CSW-BIDLB-0E26 | 10 Stück           | 12195847 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-1E26 |                    | 12195918 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-2E26 |                    | 12195919 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-3E26 |                    | 12195920 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-4E26 |                    | 12195921 |
|                                                                                   |    |                                                                                   | 48 V AC/DC      | CSW-BIDLB-0E27 | 10 Stück           | 12195922 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-1E27 |                    | 12195923 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-2E27 |                    | 12195924 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-3E27 |                    | 12195926 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-4E27 |                    | 12195948 |
|                                                                                   |    |                                                                                   | 110-130 V AC/DC | CSW-BIDLB-0E10 | 10 Stück           | 13899143 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-1E10 |                    | 13899144 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-2E10 |                    | 13899146 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-3E10 |                    | 13899147 |
|                                                                                   |    |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-4E10 |                    | 13899190 |
|                                                                                   |   |                                                                                   | 220-240 V AC    | CSW-BIDLB-0D66 | 10 Stück           | 12196008 |
|                                                                                   |  |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-1D66 |                    | 12196009 |
|                                                                                   |  |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-2D66 |                    | 12196010 |
|                                                                                   |  |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-3D66 |                    | 12196011 |
|                                                                                   |  |                                                                                   |                 | CSW-BIDLB-4D66 |                    | 12196012 |

### Komplettgeräte - Gekapselte NOT-Aus-Taster

■ Mit Gravur: Emergency Stop

| Symbolbild                                                                          | Not-Aus-Taster | Kontaktbestückung                                                  | Typ            | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|  | CSW-BESGM      | 1 Schließer / 1 Öffner<br>Kontaktblöcke BC10B-CSW<br>und BC01B-CSW | PBW1Y-GM11 P03 | 13232101 |
|                                                                                     | CSW-BESGM      | 1 Schließer / 2 Öffner<br>Kontaktblöcke BC10B-CSW<br>und BC01B-CSW | PBW1Y-GM12 P03 | 13232498 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Leuchtmelder mit integrierter LED

■ Schutzart IP50

| Symbolbild                                                                          | Farbe | Schaltbild                                                                        | Spannung              | Typ          | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------|----------|
|    | ○     |  | 12 V AC/DC            | CSW-MSD0-E25 | 10 Stück           | 15984606 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD1-E25 |                    | 15985029 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD2-E25 |                    | 15985032 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-E25 |                    | 15985031 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-E25 |                    | 15985030 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                   |                       | CSW-MSD0-E26 |                    | 15985033 |
|    | ●     |                                                                                   | 24 V AC/DC            | CSW-MSD1-E26 | 10 Stück           | 15985034 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD2-E26 |                    | 15985037 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-E26 |                    | 15985036 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-E26 |                    | 15985035 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                   |                       | CSW-MSD0-E27 |                    | 15985108 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD1-E27 |                    | 15985109 |
|    | ●     |                                                                                   | 48 V AC/DC            | CSW-MSD2-E27 | 10 Stück           | 15985112 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-E27 |                    | 15985111 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-E27 |                    | 15985110 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                   | 110-130 V DC          | CSW-MSD0-C40 | 10 Stück           | 16006813 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD1-C40 |                    | 16006814 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD2-C40 |                    | 16006817 |
|  | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-C40 |                    | 16006816 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-C40 |                    | 16006815 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                   | 110-130 V AC          | CSW-MSD0-D13 | 10 Stück           | 15985113 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD1-D13 |                    | 15985114 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD2-D13 |                    | 15985117 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-D13 |                    | 15985116 |
|  | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-D13 |                    | 15985115 |
|                                                                                     | ○     |                                                                                   | 200-230 V AC 50/60 Hz | CSW-MSD0-D78 | 10 Stück           | 15985138 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD1-D78 |                    | 15985139 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD2-D78 |                    | 15985143 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD3-D78 |                    | 15985141 |
|                                                                                     | ●     |                                                                                   |                       | CSW-MSD4-D78 |                    | 15985140 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Drucktaster, flach, mit integrierten Hilfskontakten

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                          | Farbe | Kontaktbestückung        | Typ          | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|--------------|--------------------|----------|
|    | ○     | 1 Schließer              | CSW-MBFM0-10 | 10 Stück           | 15985144 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM1-10 |                    | 15985147 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM2-10 |                    | 15985190 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM3-10 |                    | 15985189 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM4-10 |                    | 15985188 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM5-10 |                    | 15985146 |
|                                                                                     | ●     |                          |              |                    |          |
|    | ○     | 1 Öffner                 | CSW-MBFM0-01 | 10 Stück           | 15985191 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM1-01 |                    | 15985193 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM2-01 |                    | 15985197 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM3-01 |                    | 15985196 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM4-01 |                    | 15985195 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM5-01 |                    | 15985192 |
|                                                                                     | ●     |                          |              |                    |          |
|    | ○     | 1 Schließer und 1 Öffner | CSW-MBFM0-11 | 10 Stück           | 15985238 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM1-11 |                    | 15985240 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM2-11 |                    | 15985243 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM3-11 |                    | 15985242 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM4-11 |                    | 15985241 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM5-11 |                    | 15985239 |
|                                                                                     | ●     |                          |              |                    |          |
|   | ○     | 2 Schließer              | CSW-MBFM0-20 | 10 Stück           | 15985244 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM1-20 |                    | 15985246 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM2-20 |                    | 15985280 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM3-20 |                    | 15985278 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM4-20 |                    | 15985247 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM5-20 |                    | 15985245 |
|                                                                                     | ●     |                          |              |                    |          |
|  | ○     | 2 Öffner                 | CSW-MBFM0-02 | 10 Stück           | 15985281 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM1-02 |                    | 15985283 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM2-02 |                    | 15985287 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM3-02 |                    | 15985286 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM4-02 |                    | 15985285 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFM5-02 |                    | 15985282 |
|                                                                                     | ●     |                          |              |                    |          |

## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Drucktaster, hoher Kragen, mit integrierten Hilfskontakten

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                          | Farbe | Kontaktbestückung        | Typ          | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|--------------|--------------------|----------|
|    | ○     | 1 Schließer              | CSW-MBSM0-10 | 10 Stück           | 15985362 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM1-10 |                    | 15985364 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-10 |                    | 15985367 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-10 |                    | 15985366 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-10 |                    | 15985365 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-10 |                    | 15985363 |
|    | ○     | 1 Öffner                 | CSW-MBSM0-01 | 10 Stück           | 15985473 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM1-01 |                    | 15985475 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-01 |                    | 15985510 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-01 |                    | 15985509 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-01 |                    | 15985476 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-01 |                    | 15985474 |
|    | ○     | 1 Schließer und 1 Öffner | CSW-MBSM0-11 | 10 Stück           | 15985436 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM1-11 |                    | 15985469 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-11 |                    | 15985472 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-11 |                    | 15985471 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-11 |                    | 15985470 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-11 |                    | 15985437 |
|   | ○     | 2 Schließer              | CSW-MBSM0-20 | 10 Stück           | 15985428 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM1-20 |                    | 15985430 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-20 |                    | 15985435 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-20 |                    | 15985434 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-20 |                    | 15985431 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-20 |                    | 15985429 |
|  | ○     | 2 Öffner                 | CSW-MBSM0-02 | 10 Stück           | 15985511 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM1-02 |                    | 15985515 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-02 |                    | 15985588 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-02 |                    | 15985517 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-02 |                    | 15985516 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-02 |                    | 15985512 |

### Drucktaster, flach, mit integrierten Hilfskontakten und Verriegelung

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                          | Farbe | Kontaktbestückung        | Typ           | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|---------------|--------------------|----------|
|  | ●     | 1 Schließer              | CSW-MBFRM1-10 | 10 Stück           | 15985300 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM2-10 |                    | 15985304 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM3-10 |                    | 15985303 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM4-10 |                    | 15985302 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM5-10 |                    | 15985298 |
|                                                                                     | ●     |                          |               |                    |          |
|  | ●     | 1 Öffner                 | CSW-MBFRM1-01 | 10 Stück           | 15985306 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM2-01 |                    | 15985329 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM3-01 |                    | 15985328 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM4-01 |                    | 15985307 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBFRM5-01 |                    | 15985305 |
|                                                                                     | ●     |                          |               |                    |          |
|  | ●     | 1 Schließer und 1 Öffner | CSW-MBSM1-11  | 10 Stück           | 15985358 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-11  |                    | 15985361 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-11  |                    | 15985360 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-11  |                    | 15985359 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-11  |                    | 15985337 |
|                                                                                     | ●     |                          |               |                    |          |
|  | ●     | 2 Schließer              | CSW-MBSM1-20  | 10 Stück           | 15985333 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM2-20  |                    | 15985336 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM3-20  |                    | 15985335 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM4-20  |                    | 15985334 |
|                                                                                     | ●     |                          | CSW-MBSM5-20  |                    | 15985332 |
|                                                                                     | ●     |                          |               |                    |          |



## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Pilzdrucktaster mit integrierten Hilfskontakten

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                        | Farbe | Kontaktbestückung        | Typ         | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|-------------|--------------------|----------|
|  | ●     | 1 Schließer              | CSW-MBC1-10 | 10 Stück           | 15985616 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC2-10 |                    | 15985617 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC3-10 |                    | 15985658 |
|                                                                                   | ●     | 1 Öffner                 | CSW-MBC1-01 | 10 Stück           | 15985659 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC2-01 |                    | 15985660 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC3-01 |                    | 15985662 |
|                                                                                   | ●     | 1 Schließer und 1 Öffner | CSW-MBC1-11 | 10 Stück           | 15985667 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC2-11 |                    | 15985699 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC3-11 |                    | 15985700 |
|                                                                                   | ●     | 2 Schließer              | CSW-MBC1-20 | 10 Stück           | 15985663 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC2-20 |                    | 15985664 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC3-20 |                    | 15985665 |
|                                                                                   | ●     | 2 Öffner                 | CSW-MBC1-02 | 10 Stück           | 15985701 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC2-02 |                    | 15985702 |
|                                                                                   | ●     |                          | CSW-MBC3-02 |                    | 15985703 |

### Wahltaster mit Knebel mit integrierten Kontakten, 2 Stellungen

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                          | Schaltsymbol                                                                        | Kontaktbestückung      | Typ            | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------|----------|
|  |  | 1 Schließer            | CSW-MCKM2F5-10 | 10 Stück           | 15985590 |
|                                                                                     |                                                                                     | 1 Schließer / 1 Öffner | CSW-MCKM2F5-11 |                    | 15985594 |
|                                                                                     |                                                                                     | 2 Schließer            | CSW-MCKM2F5-20 |                    | 15985592 |
|                                                                                     |  | 1 Schließer            | CSW-MCKM2R5-10 |                    | 15985595 |
|                                                                                     |                                                                                     | 2 Schließer            | CSW-MCKM2R5-20 |                    | 15985596 |
|                                                                                     |                                                                                     |                        |                |                    |          |

### Wahltaster mit Knebel mit integrierten Kontakten, 2 Stellungen

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                          | Schaltsymbol                                                                        | Kontaktbestückung | Typ             | Verpackungseinheit | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|----------|
|  |  | 2 Schließer       | CSW-MCKM3F5-20  | 10 Stück           | 15985597 |
|                                                                                     |  | 2 Schließer       | CSW-MCKM3RE5-20 |                    | 15985609 |
|                                                                                     |  | 2 Schließer       | CSW-MCKM3R5-20  |                    | 15985610 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Akustikmelder

■ Schutzart IP65

| Symbolbild                                                                        | Farbe   | Spannung   | Typ              | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|------------------|----------|
|  | Schwarz | 12 V AC/DC | CSW-MBZ5-E25-P65 | 15987679 |
|                                                                                   |         | 24 V AC/DC | CSW-MBZ5-E26-P65 | 15987682 |
|                                                                                   |         | 48 V AC/DC | CSW-MBZ5-E27-P65 | 15987684 |
|                                                                                   |         | 110 V AC   | CSW-MBZ5-D13-P65 | 15987686 |
|                                                                                   |         | 220 V AC   | CSW-MBZ5-D23-P65 | 15987748 |

### Akustikmelder

■ Schutzart IP65

■ mit integrierter LED

| Symbolbild                                                                        | Farbe | Spannung   | Typ               | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------------------|----------|
|  | Rot   | 12 V AC/DC | CSW-MBZ11-E25-P65 | 15987750 |
|                                                                                   |       | 24 V AC/DC | CSW-MBZ11-E26-P65 | 15987753 |
|                                                                                   |       | 48 V AC/DC | CSW-MBZ11-E27-P65 | 15987755 |
|                                                                                   |       | 110 V AC   | CSW-MBZ11-D13-P65 | 15987757 |
|                                                                                   |       | 220 V AC   | CSW-MBZ11-D23-P65 | 15987771 |

### Potentiometer

■ Schutzart IP65

| Symbolbild                                                                          | Farbe   | Widerstand     | Typ           | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|---------------|----------|
|  | Schwarz | 1 k $\Omega$   | CSW-MPK-M1K   | 15985956 |
|                                                                                     |         | 2 k $\Omega$   | CSW-MPK-M2K   | 15987772 |
|                                                                                     |         | 5 k $\Omega$   | CSW-MPK-M5K   | 15987773 |
|                                                                                     |         | 10 k $\Omega$  | CSW-MPK-M10K  | 15987774 |
|                                                                                     |         | 100 k $\Omega$ | CSW-MPK-M100K | 15987775 |

### Schnittstellen

■ Schutzart IP65

| Symbolbild                                                                          | Schnittstelle | Anschluß Rückseite             | Typ                  | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|----------------------|----------|
|  | RJ45          | RJ45 Kupplung                  | CSW-MCNRJ45M-P65     | 15987808 |
|  | USB.30        | USB Kupplung                   | CSW-MCNUSBM-P65      | 15987776 |
|                                                                                     | USB.20        | USB Kupplung mit Leitung 0,5 m | CSW-MCNUSBM-C0.5-P65 | 17419867 |
|                                                                                     | USB.10        | USB Kupplung mit Leitung 1,5 m | CSW-MCNUSBM-C1.5-P65 | 15987777 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock

### Joystick mit integrierten Kontakten, schwarz, Kunststoff

■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                        | Stellung              | Kontaktbestückung | Typ                   | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------|
|  | 2 feste Stellungen    | 2 Schließer       | <b>CSW-JOYP-2F-20</b> | 15985812 |
|                                                                                   | 2 tastende Stellungen |                   | <b>CSW-JOYP-2R-20</b> | 15985813 |
|                                                                                   | 4 feste Stellungen    | 4 Schließer       | <b>CSW-JOYP-4F-40</b> | 15985814 |
|                                                                                   | 4 tastende Stellungen |                   | <b>CSW-JOYP-4R-40</b> | 15985815 |

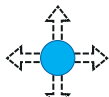
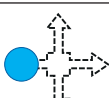
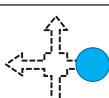
■ Schutzart IP54

| Symbolbild                                                                        | Stellung              | Kontaktbestückung | Typ                   | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------|
|  | 2 feste Stellungen    | 2 Schließer       | <b>CSW-JOYP-2F-20</b> | 15985812 |
|                                                                                   | 2 tastende Stellungen |                   | <b>CSW-JOYP-2R-20</b> | 15985813 |
|                                                                                   | 4 feste Stellungen    | 4 Schließer       | <b>CSW-JOYP-4F-40</b> | 15985814 |
|                                                                                   | 4 tastende Stellungen |                   | <b>CSW-JOYP-4R-40</b> | 15985815 |

### Joystick mit integrierten Kontakten, schwarz, Metall

| Symbolbild                                                                          | Kontaktbestückung | Typ                | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|----------|
|   | 1 Schließer       | <b>CSW-BCJOY10</b> | 15985963 |
|  | 2 Schließer       | <b>CSW-BCJOY20</b> | 15985964 |

| Diagramm - CSW-JOY ... 2                                                            |                                                                                             |   |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Position                                                                            | Kontaktposition am Flange                                                                   |   |                                                                                             |
|                                                                                     | 2                                                                                           | 3 | 1                                                                                           |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |

| Diagramm - CSW-JOY ... 4                                                            |                                                                                               |   |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Position                                                                            | Kontaktposition am Flange                                                                     |   |                                                                                               |
|                                                                                     | 2                                                                                             | 3 | 1                                                                                             |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |
|  | 23 / 24  | - | 23 / 24  |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |
|  | 23 / 24  | - | 23 / 24  |
|  | 13 / 14  | - | 13 / 14  |
|  | 23 / 24  | - | 23 / 24  |

## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Zubehör für blaue und schwarze Befestigungsadapter



#### Schildträger mit gravierten Einlegeschildern für Einzeldrucktaster und Leuchtmelder (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text     | Typ       | Art.-Nr. |
|----------|-----------|----------|
| HAND     | APP30-204 | 11654290 |
| AUTO     | APP30-205 | 11654292 |
| STOP     | APP30-18  | 10186656 |
| OPEN     | APP30-11  | 10211995 |
| CLOSE    | APP30-01  | 10211988 |
| UP       | APP30-19  | 10211999 |
| DOWN     | APP30-02  | 10211989 |
| FORWARD  | APP30-04  | 10211990 |
| REVERSE  | APP30-15  | 10186654 |
| ON       | APP30-10  | 10212532 |
| OFF      | APP30-132 | 10212531 |
| POWER ON | APP30-12  | 10211996 |
| RESET    | APP30-14  | 10212533 |
| START    | APP30-17  | 10186655 |
| RUN      | APP30-16  | 10211998 |

| Text           | Typ       | Art.-Nr. |
|----------------|-----------|----------|
| FAST           | APP30-206 | 11654293 |
| SLOW           | APP30-207 | 11654294 |
| RIGHT          | APP30-208 | 11654721 |
| LEFT           | APP30-209 | 11654722 |
| EMERGENCY STOP | APP30-03  | 10186652 |
| JOG            | APP30-05  | 10186653 |
| JOG FORWARD    | APP30-06  | 10211991 |
| JOG REVERSE    | APP30-07  | 10211992 |
| LOWER          | APP30-08  | 10211993 |
| RAISE          | APP30-13  | 10211997 |
| FAULT          | APP30-147 | 10186991 |
| MANUAL         | APP30-129 | 10212528 |
| 0              | APP30-201 | 11654226 |
| I              | APP30-202 | 11654227 |
| II             | APP30-203 | 11654289 |

#### Schildträger mit gravierten Einlegeschildern für Wahltaster mit 2 Stellungen (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text       | Typ      | Art.-Nr. |
|------------|----------|----------|
| HAND AUTO  | APP30-21 | 10212001 |
| START STOP | APP30-27 | 10186658 |
| FOR REV    | APP30-20 | 10212000 |
| JOG RUN    | APP30-22 | 10212002 |
| OFF ON     | APP30-24 | 10212004 |

| Text       | Typ      | Art.-Nr. |
|------------|----------|----------|
| OPEN CLOSE | APP30-25 | 10186657 |
| RUN JOG    | APP30-26 | 10212005 |
| UP DOWN    | APP30-28 | 10212006 |
| MAN AUTO   | APP30-23 | 10212003 |

#### Schildträger mit gravierten Einlegeschildern für Wahltaster mit 3 Stellungen (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text           | Typ      | Art.-Nr. |
|----------------|----------|----------|
| FOR OFF REV    | APP30-30 | 10186660 |
| MAN OFF AUTO   | APP30-32 | 10212007 |
| OPEN OFF AUTO  | APP30-33 | 10212008 |
| OPEN OFF CLOSE | APP30-34 | 10212009 |

| Text             | Typ       | Art.-Nr. |
|------------------|-----------|----------|
| UP OFF DOWN      | APP30-35  | 10212010 |
| AUTO OFF REVERSE | APP30-254 | 11654867 |
| MANUAL 0 AUTO    | APP30-256 | 11654865 |
| I 0 II           | APP30-253 | 11654898 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW - Zubehör

### Tastenplatten für Drucktaster, flach

| Symbolbild                                                                        | Farbe                                                                             | Typ  | Verpackungseinheit (VPE) | Art.-Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|----------|
|  |  | ACB0 | 5 Stück                  | 10071881 |
|                                                                                   |  | ACB1 |                          | 10045227 |
|                                                                                   |  | ACB2 |                          | 10045228 |
|                                                                                   |  | ACB3 |                          | 10045229 |
|                                                                                   |  | ACB4 |                          | 10045230 |
|                                                                                   |  | ACB5 |                          | 10045226 |
|                                                                                   | alle Farben                                                                       | ACB  | 6 Stück                  | 12916461 |

### Tastenplatten für Drucktaster, flach, mit Symbolen

| Symbolbild                                                                         | Bezeichnung                                                                         |                    | Typ     | Verpackungseinheit (VPE) | Art.-Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|--------------------------|----------|
|  |    | Stopp              | ACB1-30 | 10 Stück                 | 10045231 |
|                                                                                    |    | Start              | ACB5-31 |                          | 10045232 |
|                                                                                    |    | Lineare Bewegung   | ACB5-32 |                          | 10045233 |
|                                                                                    |   | Rechtsdrehend      | ACB5-33 |                          | 10045234 |
|                                                                                    |  | Links drehend      | ACB5-34 |                          | 10045235 |
|                                                                                    |  | Maschine bestücken | ACB5-35 |                          | 10045236 |
|                                                                                    |  | RESET              | ACB4-37 |                          | 13526354 |

### Tastenplatten für Leuchtdrucktaster, flach, mit Symbolen

| Symbolbild                                                                          | Bezeichnung                                                                         |                    | Typ    | Verpackungseinheit (VPE) | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------------------------|----------|
|  |  | Stopp              | ALBI30 | 10 Stück                 | 10211962 |
|                                                                                     |  | Start              | ALBI31 |                          | 10211963 |
|                                                                                     |  | Lineare Bewegung   | ALBI32 |                          | 10211964 |
|                                                                                     |  | Rechtsdrehend      | ALBI33 |                          | 10211965 |
|                                                                                     |  | Links drehend      | ALBI34 |                          | 10211966 |
|                                                                                     |  | Maschine bestücken | ALBI35 |                          | 10211967 |

### Montagerahmen für Kontaktblöcke

| Symbolbild                                                                          | Farbe                                                                                           | Typ | Verpackungseinheit (VPE) | Art.-Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------|----------|
|  | Zur Fixierung und Überwachung des mechanischen Zusammenbaus der Kontaktblöcke an Not-Aus-Taster |     | 1 Stück                  | 13275381 |

## Befehls- und Meldegeräte CSW

### Zubehör für blaue und schwarze Befestigungsadapter

**START**
**MANUAL**
**AUTO**

#### Gravierte Einlegeschilder für Montage mit Befestigungsadaptern und für Aufbaugehäuse für Einzeldrucktaster und Leuchtmelder (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text     | Typ      | Art.-Nr. |
|----------|----------|----------|
| HAND     | AP30-204 | 13733139 |
| AUTO     | AP30-205 | 13733140 |
| STOP     | AP30-18  | 13251978 |
| OPEN     | AP30-11  | 13733120 |
| CLOSE    | AP30-01  | 13733011 |
| UP       | AP30-19  | 13733127 |
| DOWN     | AP30-02  | 13733013 |
| FORWARD  | AP30-04  | 13733118 |
| REVERSE  | AP30-15  | 13733125 |
| ON       | AP30-10  | 13251776 |
| OFF      | AP30-132 | 13724248 |
| POWER ON | AP30-12  | 13733121 |
| RESET    | AP30-14  | 12642428 |
| START    | AP30-17  | 13251770 |
| RUN      | AP30-16  | 13733126 |

| Text           | Typ      | Art.-Nr.    |
|----------------|----------|-------------|
| FAST           | AP30-206 | 13251980    |
| SLOW           | AP30-207 | 13251981    |
| RIGHT          | AP30-208 | 13733143    |
| LEFT           | AP30-209 | 13733144    |
| EMERGENCY STOP | AP30-03  | 13389166    |
| JOG            | AP30-05  | 13260233    |
| JOG FORWARD    | AP30-06  | auf Anfrage |
| JOG REVERSE    | AP30-07  | auf Anfrage |
| LOWER          | AP30-08  | 13733119    |
| RAISE          | AP30-13  | 13733123    |
| FAULT          | AP30-147 | 13733124    |
| MANUAL         | AP30-129 | 13733122    |
| 0              | AP30-201 | auf Anfrage |
| I              | AP30-202 | auf Anfrage |
| II             | AP30-203 | auf Anfrage |

#### Gravierte Einlegeschilder für Montage mit Befestigungsadaptern und für Aufbaugehäuse für Wahl-taster mit 2 Stellungen (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text       | Typ     | Art.-Nr. |
|------------|---------|----------|
| HAND AUTO  | AP30-21 | 13724250 |
| START STOP | AP30-27 | 13733200 |
| FOR REV    | AP30-20 | 13733138 |
| JOG RUN    | AP30-22 | 13733146 |
| OFF ON     | AP30-24 | 13733147 |

| Text       | Typ     | Art.-Nr.    |
|------------|---------|-------------|
| OPEN CLOSE | AP30-25 | 13733198    |
| RUN JOG    | AP30-26 | 13733199    |
| UP DOWN    | AP30-28 | auf Anfrage |
| MAN AUTO   | AP30-23 | auf Anfrage |

#### Gravierte Einlegeschilder für Montage mit Befestigungsadaptern und für Aufbaugehäuse für Wahl-taster mit 3 Stellungen (Verpackungseinheit VPE = 5 Stk.)

| Text           | Typ     | Art.-Nr.    |
|----------------|---------|-------------|
| FOR OFF REV    | AP30-30 | 13733201    |
| MAN OFF AUTO   | AP30-32 | 13307785    |
| OPEN OFF AUTO  | AP30-33 | auf Anfrage |
| OPEN OFF CLOSE | AP30-34 | 13733202    |

| Text             | Typ      | Art.-Nr.    |
|------------------|----------|-------------|
| UP OFF DOWN      | AP30-35  | auf Anfrage |
| AUTO OFF REVERSE | AP30-254 | auf Anfrage |
| MANUAL 0 AUTO    | AP30-256 | 13220071    |
| I 0 II           | AP30-253 | auf Anfrage |



## Befehls- und Meldegeräte CSW - Technische Daten

|                                                                 |       |                                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Bestimmungen                                                    |       | IEC 60947-5-1, IEC 60947-5-5, UL 508, ISO 13850 (EN 418)                  |                            |
| Bemessungsisolationsspannung $U_i$ nach IEC 60947, DIN VDE 0660 | V     | 690                                                                       |                            |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$                     | kV    | 4                                                                         |                            |
| Schutzart an der Front nach IEC 60529                           |       | IP66 / IP52 CSW-BD                                                        |                            |
|                                                                 |       | NEMA1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 5, 12, 12K und 13 nach UL 508                     |                            |
| Schutzart Kontaktblöcke / LED-Elemente                          |       | IP2X (IEC 60529)                                                          |                            |
| Konventioneller thermischer Strom $I_{th}$                      | A     | 10                                                                        |                            |
| Bemessungsbetriebsstrom $I_e$<br>Gebrauchskategorie AC-15       |       | BC ... -CSW                                                               | BCM01-CSW                  |
|                                                                 | 24 V  | A                                                                         | 6                          |
|                                                                 | 48 V  | A                                                                         | 6                          |
|                                                                 | 60 V  | A                                                                         | 6                          |
|                                                                 | 110 V | A                                                                         | 6                          |
|                                                                 | 230 V | A                                                                         | 3                          |
|                                                                 | 400 V | A                                                                         | 2                          |
|                                                                 | 500 V | A                                                                         | 1,5                        |
|                                                                 | 600 V | A                                                                         | 1,2                        |
| Bemessungsbetriebsstrom $I_e$<br>Gebrauchskategorie AC-13       | 24 V  | A                                                                         | 2,5                        |
|                                                                 | 48 V  | A                                                                         | 1,4                        |
|                                                                 | 60 V  | A                                                                         | 1                          |
|                                                                 | 110 V | A                                                                         | 0,55                       |
|                                                                 | 230 V | A                                                                         | 0,27                       |
|                                                                 | 300 V | A                                                                         | 0,2                        |
|                                                                 | 600 V | A                                                                         | 0,1                        |
| Daten nach UL/CSA                                               |       | AC/Heavy Duty (A600)                                                      |                            |
|                                                                 |       | DC/Standard Duty (Q600)                                                   |                            |
| Kontaktwiderstand                                               | mΩ    | ≤ 25 (IEC 60255)                                                          |                            |
| Max. Kurzschlusschutteinrichtung                                |       | Schmelzsicherung 16 A gL/gG                                               | Schmelzsicherung 6 A gL/gG |
|                                                                 |       | Leistungsschutzschalter B10                                               | Leistungsschutzschalter B6 |
| Überspannungskategorie                                          |       | II (IEC 60536)                                                            |                            |
| Anschlussquerschnitt                                            | mm²   | min. (1 x 0,5 mm²), max. (2 x 2,5 mm²)                                    |                            |
| Umgebungstemperatur                                             | °C    | -25 bis +70                                                               |                            |
| Schockfestigkeit nach MIL202B Verfahren MIL202A                 | g     | keine Beschädigung oder Demontage bis 100 g, Schockdauer 11 ms, Halbsinus |                            |
| Vibrationsfestigkeit nach IEC/EN 6068-2-6                       | g     | 16/40 ... 500 Hz, max. Verschiebung 0,75 mm zwischen den Spitzen          |                            |
| Mechanische Lebensdauer BC10F / BC01F / BCA10F / BCR01F         | S     | 1 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele                                          |                            |

### Lampenfassungen mit integrierten LEDs

|                                      |     |                       |  |
|--------------------------------------|-----|-----------------------|--|
| Bestimmungen                         |     | IEC 60947-5-1, UL 508 |  |
| Spannungssicherheit                  | V   | 0,85 - 1,1 x $U_e$    |  |
| Bemessungsbetriebsstrom $I_e$        | mA  | 10                    |  |
| Bemessungsisolationsspannungen $U_i$ | kV  | 2,5 (IEC 60947-1)     |  |
| Umgebungstemperatur                  | °C  | -25 bis +70           |  |
| Bemessungsbetriebsstunden            | h   | 100.000               |  |
| Lichtstärke                          | mcd | Rot: 70               |  |
|                                      | mcd | Gelb: 115             |  |
|                                      | mcd | Weiß: 275             |  |
|                                      | mcd | Blau: 64              |  |
|                                      | mcd | Grün: 150             |  |

### Aufbauehäuse

|                     |    |                                                       |  |
|---------------------|----|-------------------------------------------------------|--|
| Bestimmungen        |    | IEC/EN 60947-5-1, IEC 50102, IEC 60529, UL 508, UL 50 |  |
| Schutzart           |    | IP66 (NEMA 4X)                                        |  |
| Umgebungstemperatur | °C | -25 bis +70                                           |  |
| Material            |    | Polykarbonat                                          |  |
| Deckelfarbe         |    | Grau (RAL 7035) oder Gelb (RAL 1003)                  |  |
| Farbe Unterteil     |    | Schwarz (RAL 9005)                                    |  |

## Befehls- und Meldegeräte CSW - Technische Daten

### Akustikmelder

| Bestimmungen                                                     |                 | IEC 60947-5-1                                                 |          |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|----------|
| Model                                                            |                 | CSW-MBZ                                                       | CSW-MBZI |
| Norm                                                             |                 | CE/UKCA                                                       |          |
| Bemessungsisolationsspannungen $U_i$ nach IEC60947, DIN VDE 0660 | V               | 250                                                           |          |
| Schutzart eingebaut nach IEC 60529                               |                 | IP40/IP65                                                     |          |
| Spannungssicherheit                                              | V               | 0,85 - 1,1 x $U_e$                                            |          |
| Verbrauch                                                        | W               | 0,3                                                           | 0,6      |
| Lebensdauer                                                      | h               | 10000                                                         |          |
| Lautstärke                                                       | dB              | 85                                                            |          |
| Umgebungstemperatur                                              | °C              | -15 bis +70                                                   |          |
| Anschlussquerschnitt                                             | mm <sup>2</sup> | min. 1 x 0,5 mm <sup>2</sup> , max (2 x 2,5 mm <sup>2</sup> ) |          |

### Potentiometer und Schnittstellen

| Bestimmungen                         |                 | IEC/EN 60947-5-1                                             |             |              |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| Model                                |                 | CSW-MPK-M                                                    | CSW-MCNUBMB | CSW-MCNRJ45M |
| Norm                                 |                 | CE/UKCA                                                      |             |              |
| Bemessungsisolationsspannungen $U_i$ | kV              | 0,5                                                          | -           | -            |
| Umgebungstemperatur                  | °C              | -15 bis +70                                                  |             |              |
| Anschlussquerschnitt                 | mm <sup>2</sup> | min. 1 x 0,75 mm <sup>2</sup> , max. 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> | -           | -            |

# Befehls- und Meldegeräte CSW - Bestückungsmöglichkeiten

## Maximal empfohlene Bestückungsmöglichkeiten

|                           | Leuchtwahltaster                    |                                  | Wahltaster             | Doppeldrucktaster |                                   | Leuchtdrucktaster                        |                           |  |
|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|--|
| Typ                       | CSW-CKI                             |                                  | CSW-CK, CSW-CA, CSW-CY |                   | beleuchtet<br>CSW2-BDFI, CSW-BDSI |                                          | CSW-BCI, CSW-BFI, CSW-BSI |  |
| Max. Anzahl Kontaktblöcke | 4                                   |                                  | 6                      |                   | 4                                 |                                          | 6                         |  |
| Befestigungsadapter A3F   |                                     |                                  |                        |                   |                                   |                                          |                           |  |
| Max. Anzahl Kontaktblöcke | 4                                   |                                  | 8                      |                   | 4                                 |                                          | 6                         |  |
| Befestigungsadapter A5F   |                                     |                                  |                        |                   |                                   |                                          |                           |  |
| Typ                       | CSW-BESGM<br>CSW-BESPM<br>CSW-BESYM | CSW-BESG<br>CSW-BESP<br>CSW-BESY | CSW2-BDF<br>CSW2-BDS   | CSW-BF<br>CSW-BGA | CSW-BC<br>CSW-BS                  | CSW-BEG<br>CSW-BEY<br>CSW-BCT<br>CSW-BCY | CSW2-BT                   |  |
| Max. Anzahl Kontaktblöcke | 3                                   | 6                                | 4                      | 6                 | 6                                 | 6                                        | 7                         |  |
| Befestigungsadapter A3F   |                                     |                                  |                        |                   |                                   |                                          |                           |  |
| Max. Anzahl Kontaktblöcke | -                                   | -                                | 4                      | 6                 | 6                                 | 6                                        | -                         |  |
| Befestigungsadapter A5F   | -                                   | -                                |                        |                   |                                   |                                          | -                         |  |

 Kontaktblock BC10F-CSW  
oder  
Kontaktblock BC01F-CSW

 Selbstüberwachender  
Kontaktblock BCM01-CSW

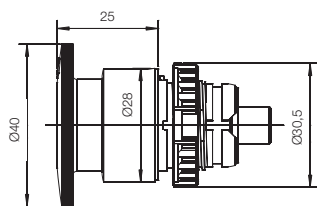
 LED-Element  
BIDLF

 Kontaktblockhalter  
CBCSW

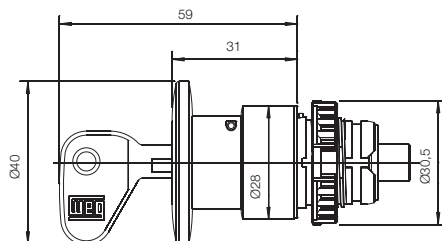
 Unerlaubte  
Position

## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

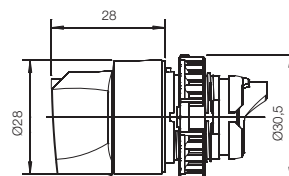
**BEG / BCT**



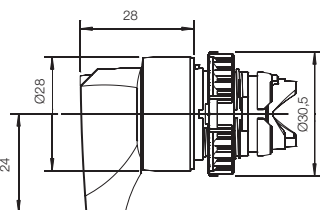
**BCY**



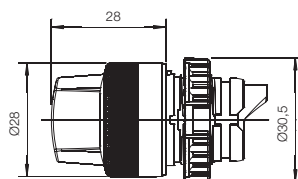
**CK**



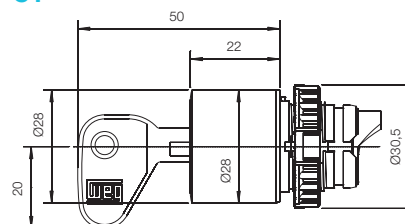
**CA**



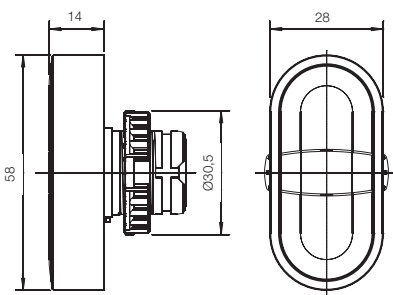
**CKI**



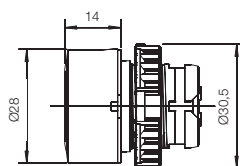
**CY**



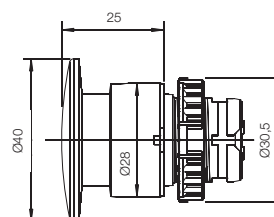
**BD**



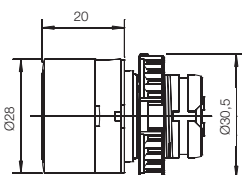
**BF**



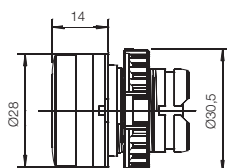
**BC/BCI**



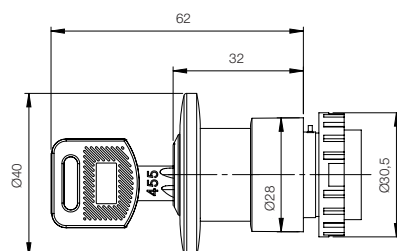
**BFI/BGA**



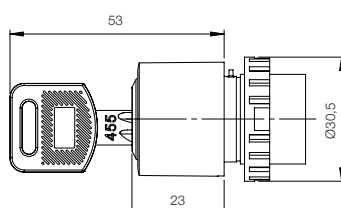
**SD**



**BCW**

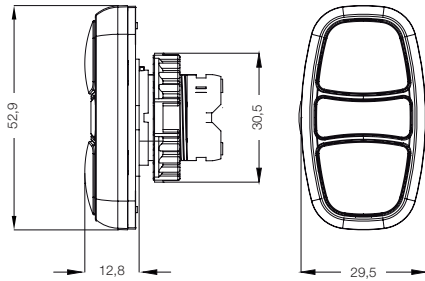


**CW**

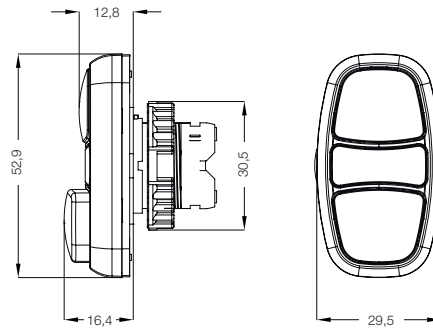


## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

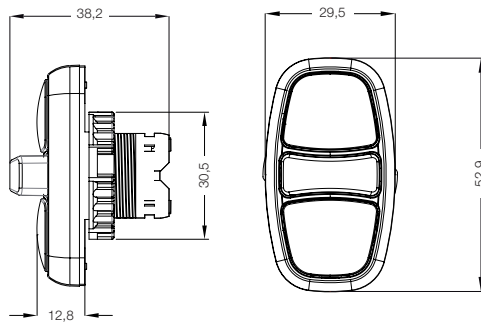
**CSW2-BDF**



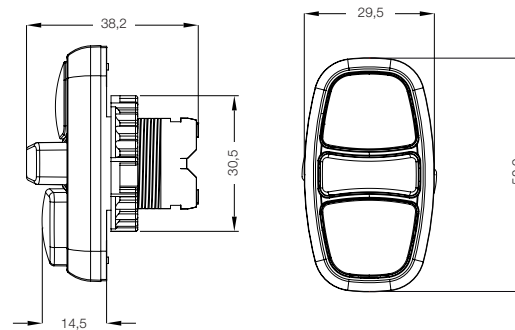
**CSW2-BDS**



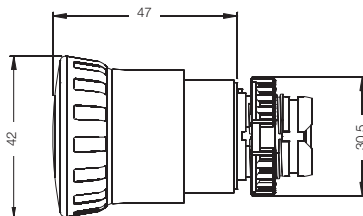
**CSW2-BTF**



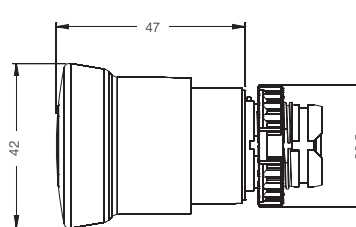
**CSW2-BTS**



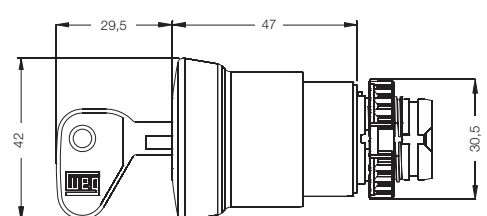
**BESG**



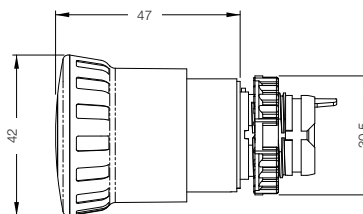
**BESP**



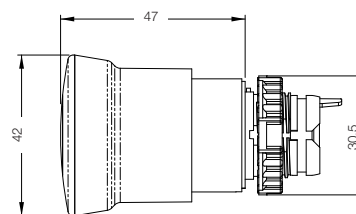
**BESY**



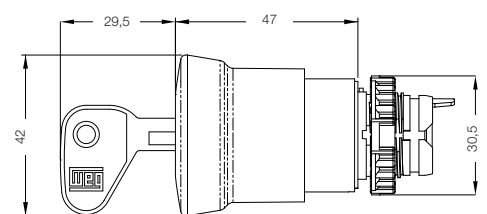
**BESGM**



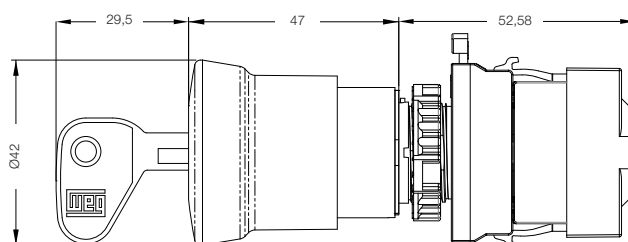
**BESPM**



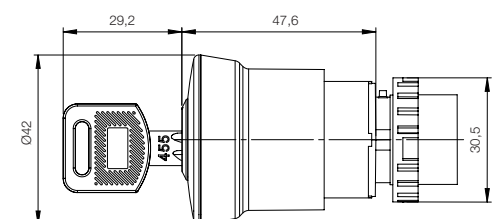
**BESYM**



**BES...(M) + BC10F/BC01F + CBCSW**

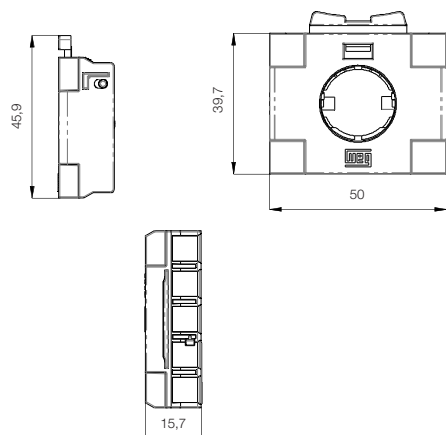


**BESW/BESWM**

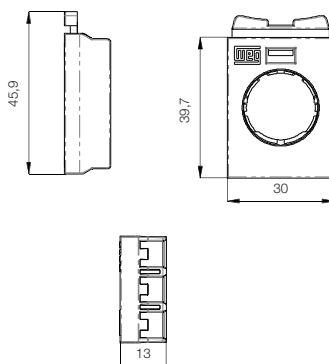


## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

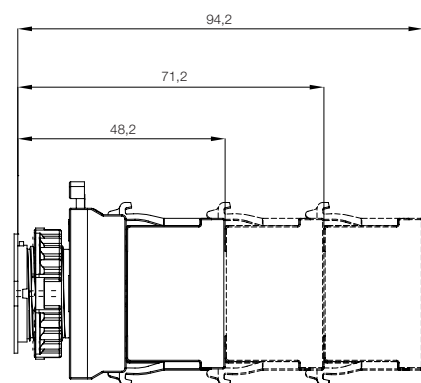
**AF5F**



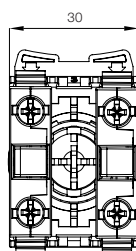
**AF3F**



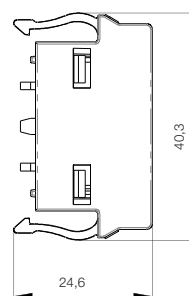
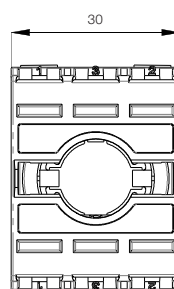
**AF3F + 1..3x BC...F**



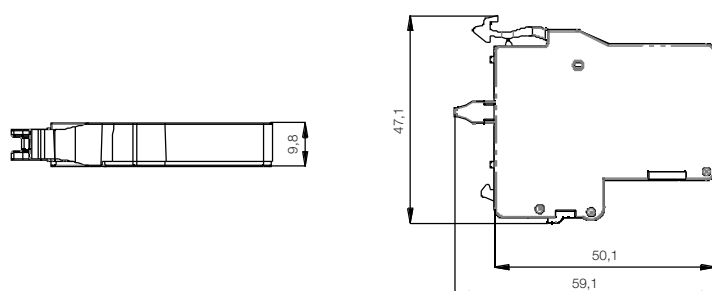
**AF3F**



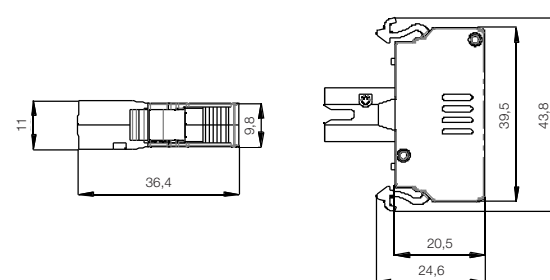
**BR-3PF**



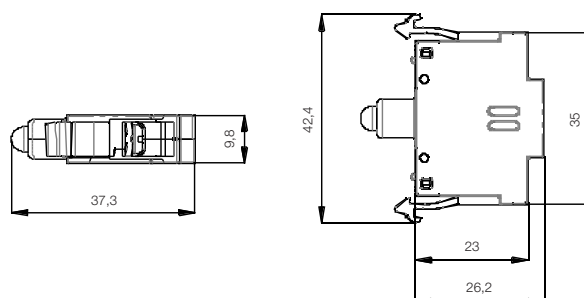
**BCM01F**



**BID/BIRD**



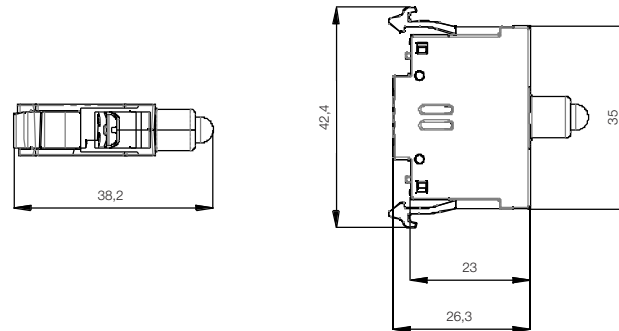
**BIDLF**



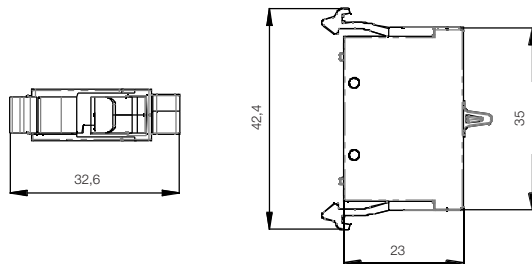


## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

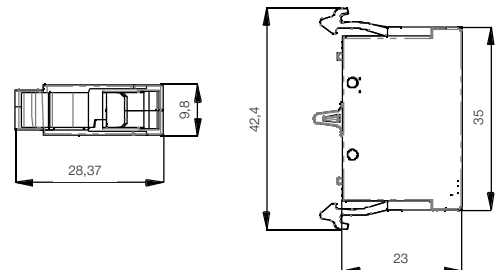
### BIDL B



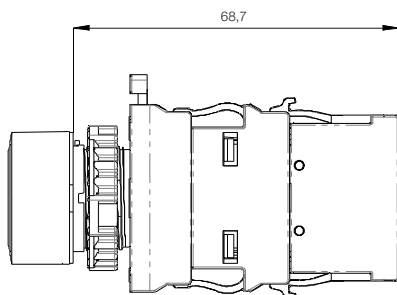
### BC10B/BC01B



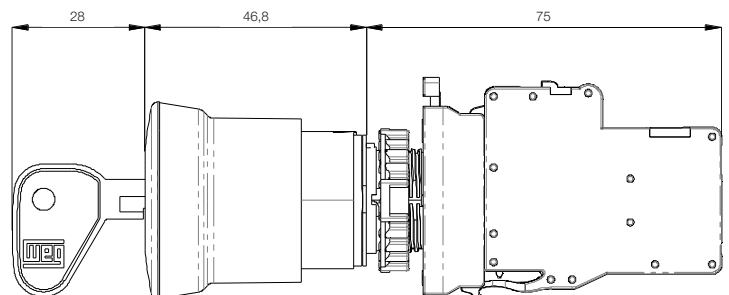
### BC10F/BC01F



### AF3F + BR - 3PF + BIDL F + BCA10F

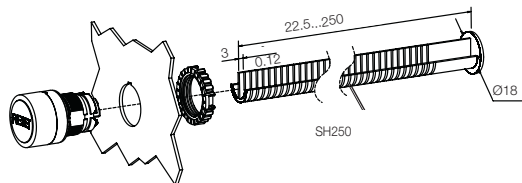


### BESY + BCM01 - CSW

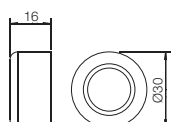


## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

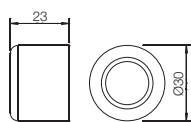
### CSW-BH437



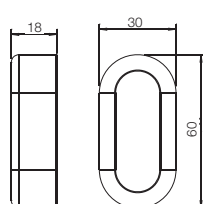
### APBF



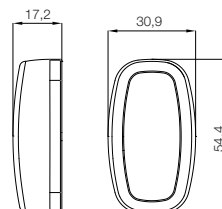
### APBI



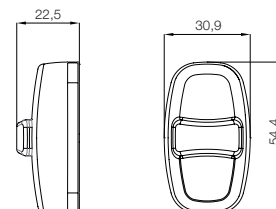
### APBD



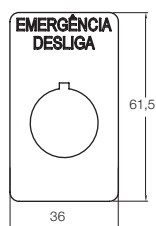
### AP2BD



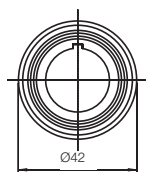
### AP2BT



### APEC



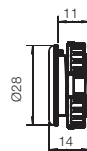
### AR30



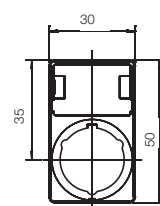
### APE



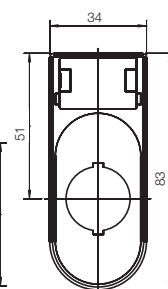
### ATR



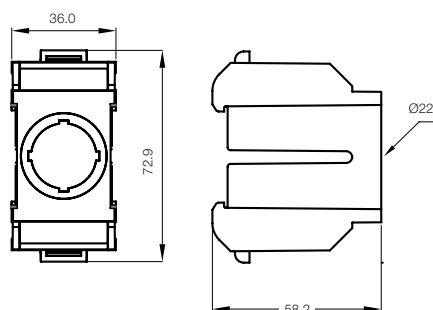
### APP30



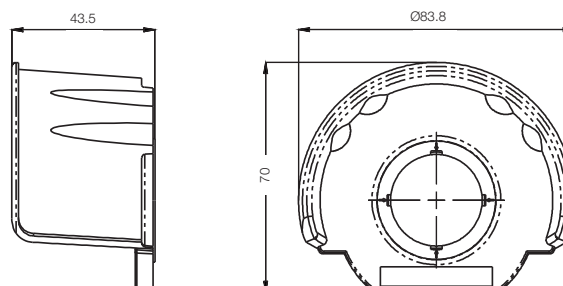
### APP60



### DRCSWA

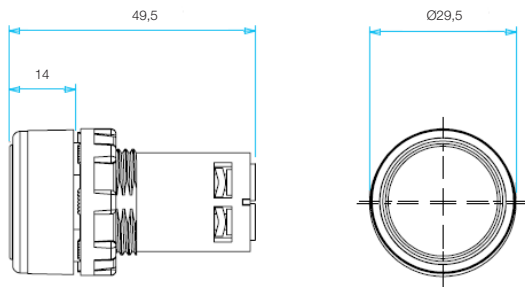


### GBES

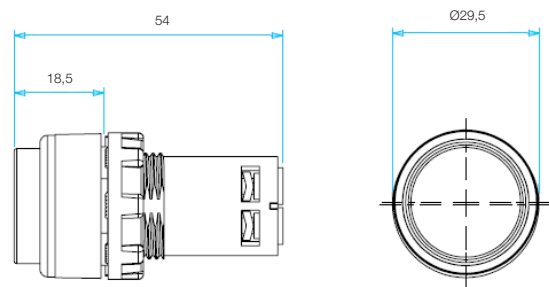


## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock - Abmessungen (mm)

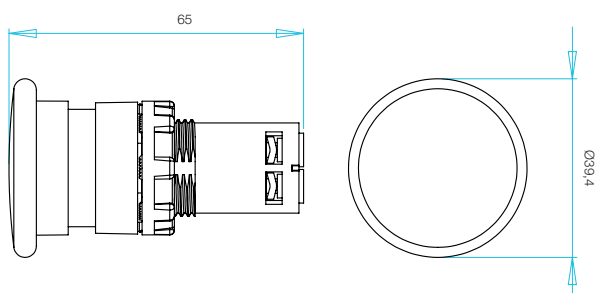
**CSW-MBFM/MBFRM**



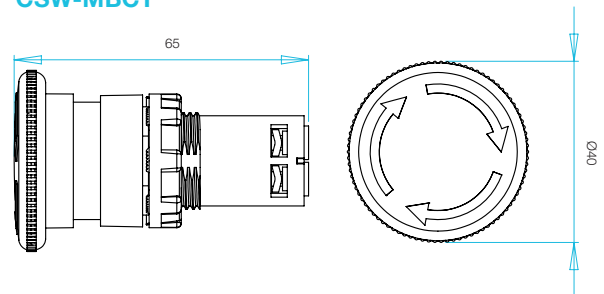
**CSW-MBSM**



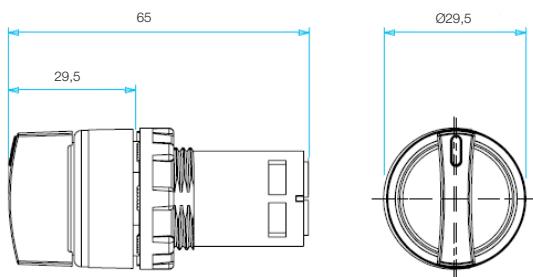
**CSW-MBC**



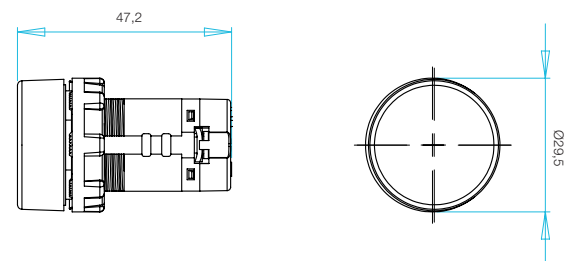
**CSW-MBCT**



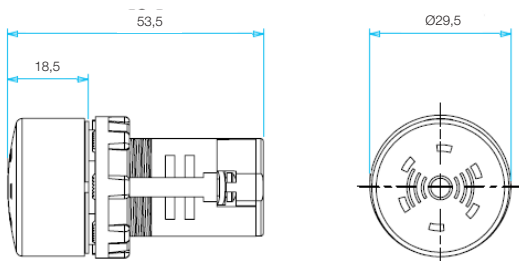
**CSW-MCKM**



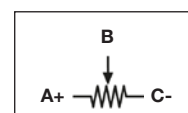
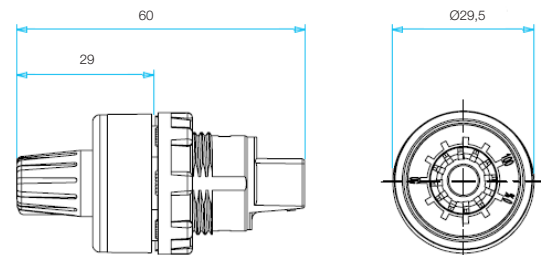
**CSW-MSD**



**CSW-MBZ**

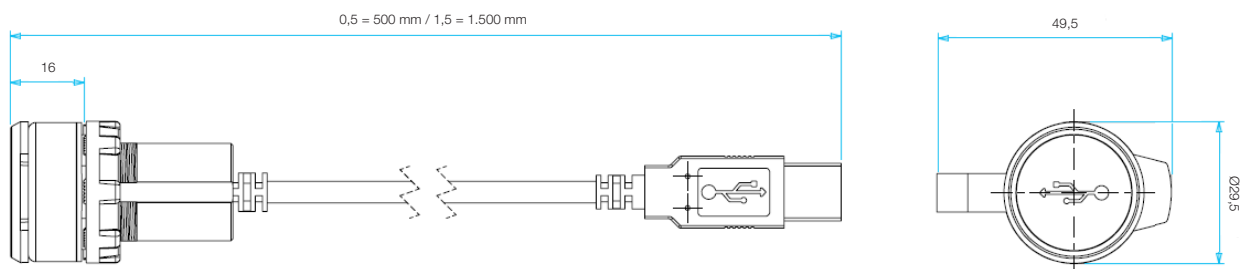


**CSW-MPK**

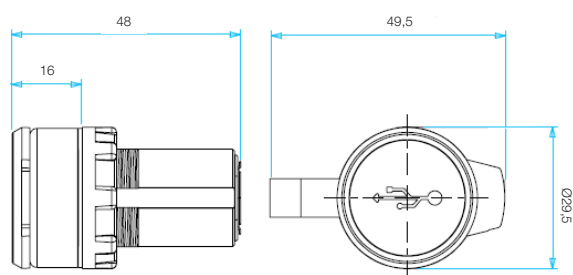


## Befehls- und Meldegeräte CSW Monoblock - Abmessungen (mm)

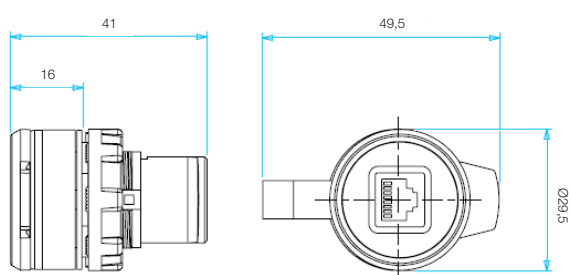
### CSW-MCNUSBM-C



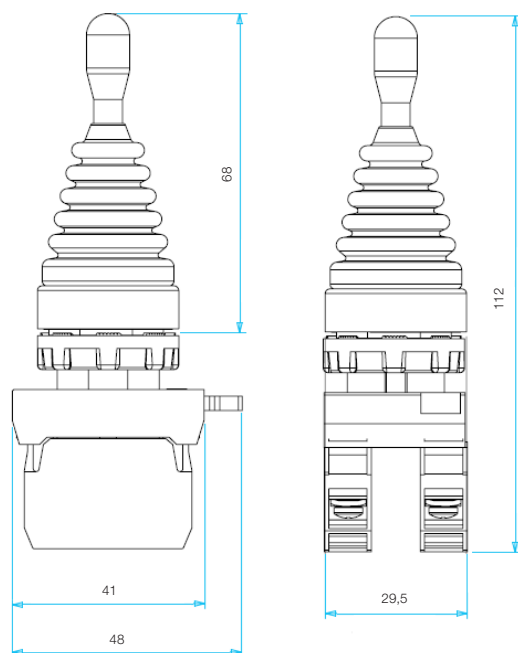
### CSW-MCNUSBM



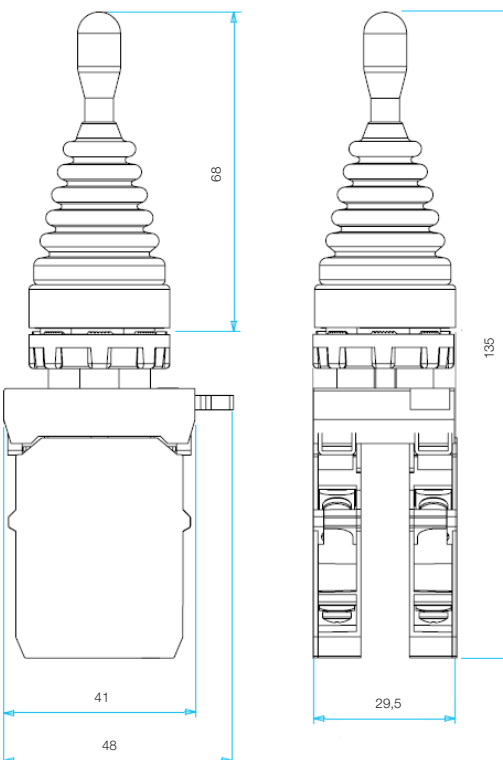
### CSW-MCNRJ45M



### CSW-JOY\_2

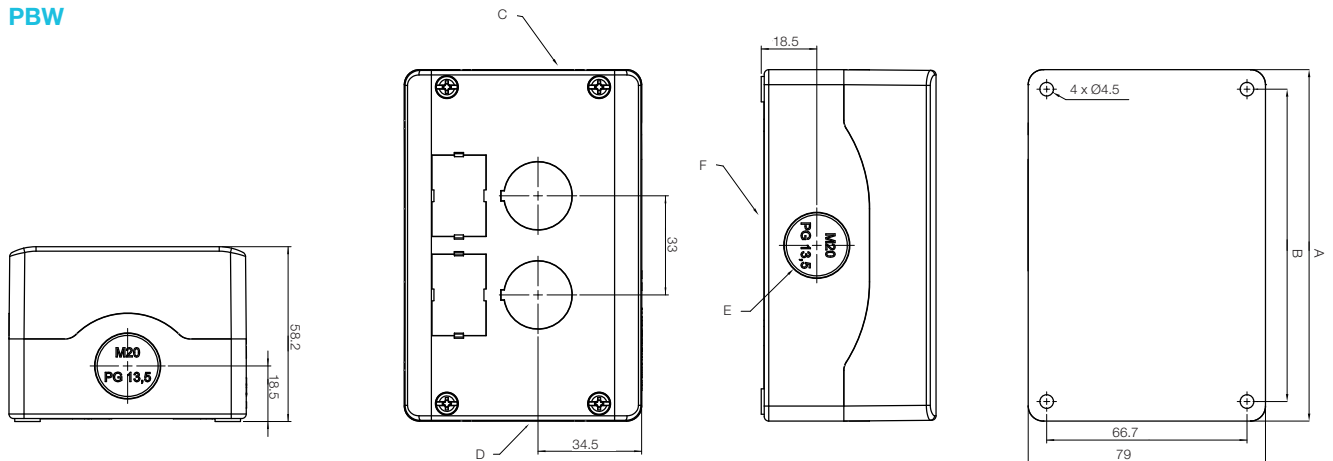


### CSW-JOY\_4



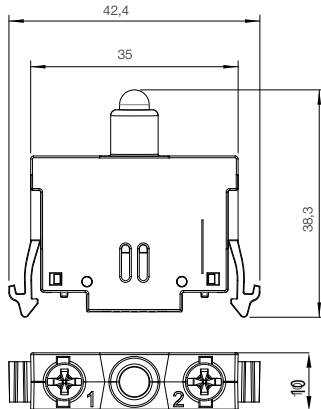
## Befehls- und Meldegeräte CSW - Abmessungen (mm)

### PBW

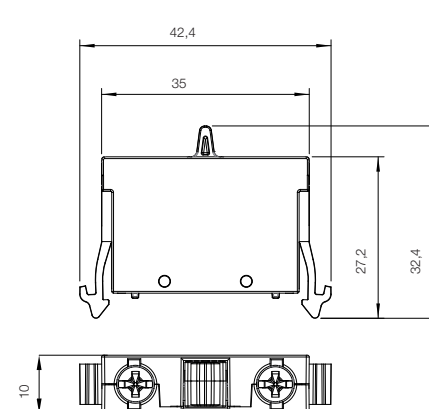


| Anzahl<br>Öffnungen | A   | B   | Leitungseinführungen |                |                                         |       |                |                                         |       |                |                                         |       |         |                                         |
|---------------------|-----|-----|----------------------|----------------|-----------------------------------------|-------|----------------|-----------------------------------------|-------|----------------|-----------------------------------------|-------|---------|-----------------------------------------|
|                     |     |     | C Unterteil          |                |                                         |       | D Oberteil     |                                         |       |                | E Seite                                 |       | F Boden |                                         |
|                     |     |     | Größe                |                | Kabel-<br>verschraubung<br>Gewindelänge | Größe |                | Kabel-<br>verschraubung<br>Gewindelänge | Größe |                | Kabel-<br>verschraubung<br>Gewindelänge | Größe |         | Kabel-<br>verschraubung<br>Gewindelänge |
|                     | mm  | mm  |                      |                |                                         |       |                |                                         |       |                |                                         |       |         |                                         |
| 1                   | 74  | 67  | 1x                   | M20/<br>PG13,5 | 9 bis 16 mm                             | 1x    | M20/<br>PG13,5 | 9 bis 16 mm                             | 1x    | M20/<br>PG13,5 | 9 bis 16 mm                             | 2x    | M16     | 7 bis 10 mm                             |
| 2                   | 117 | 104 |                      |                |                                         |       |                |                                         | 2x    |                |                                         |       |         |                                         |
| 3                   | 150 | 137 |                      |                |                                         |       |                |                                         |       |                |                                         |       |         |                                         |
| 4                   | 183 | 170 |                      |                |                                         |       |                |                                         |       |                |                                         |       |         |                                         |
| 6                   | 249 | 236 |                      |                |                                         |       |                |                                         |       |                |                                         |       |         |                                         |

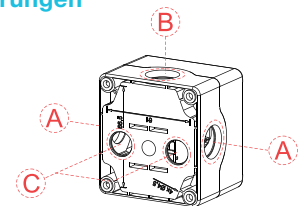
### BIDL-B - CSW



### BC\*\*B - CSW



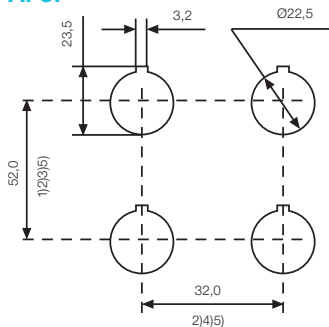
### Leitungseinführungen



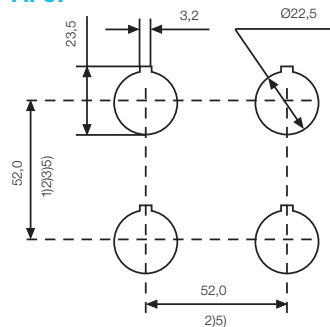
|              | A                         | B                         | C                |
|--------------|---------------------------|---------------------------|------------------|
| PBW-1 PBW-1Y | 2 x M20<br>PG13.5<br>1/2" | 1 x M20<br>PG13.5<br>1/2" | 2 x M16<br>"PG9" |
| PBW-2        |                           |                           |                  |
| PBW-3        |                           |                           |                  |
| PBW-4        |                           |                           |                  |
| PBW-6        |                           |                           |                  |

### Einbaumaße

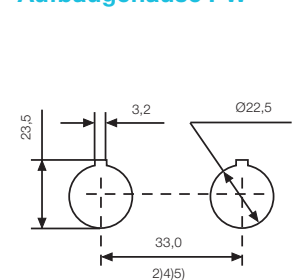
#### AF3F



#### AF5F



### Aufbaugesäuse PW



Bemerkungen:

- 1) 60 - BD
- 2) 100 - BESG/BESP/BESY
- 3) 85
- 4) 35 - APPT60
- 5) 60 - APE

# Globale Präsenz ist unentbehrlich, genau wie das Verständnis für Ihre Bedürfnisse.

## Globale Präsenz

Mit mehr als 40.000 Mitarbeitern weltweit ist WEG einer der größten Hersteller von Elektromotoren, elektronischer Ausrüstung und Systemen. Wir erweitern unsere Produkt- und Dienstleistungspalette ständig mit Fachwissen und Marktkennntnis. Wir schaffen integrierte und kundenspezifische Lösungen von innovativen Produkten bis zum kompletten After-Sales-Service.

Das Fachwissen von WEG sorgt dafür, dass unsere **Befehls- und Meldegeräte**, mit garantierter Sicherheit, Effizienz und Zuverlässigkeit, die richtige Wahl für Ihre Anwendung und Ihren Betrieb darstellen.



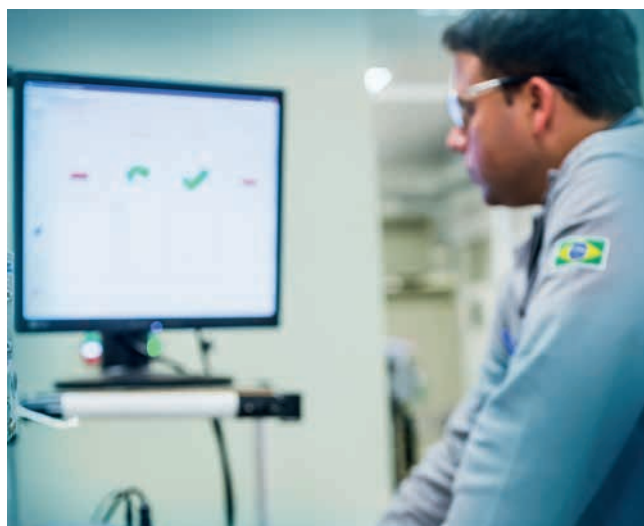
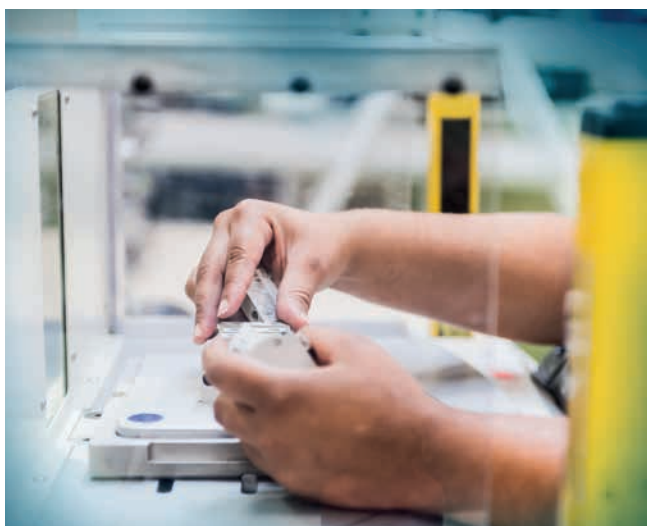
**Verfügbarkeit** bedeutet, ein globales Kundendienstnetz zu haben.



**Partnerschaft** bedeutet, geeignete Lösungen für Ihre Anforderungen zu schaffen.



**Wettbewerbsvorsprung** bedeutet, Technologie und Innovation miteinander zu verbinden.



# Mehr WEG



Hohe Leistung und zuverlässige Produkte  
zur Verbesserung Ihrer Herstellungsverfahren.



Exzellenz bedeutet, eine Komplettlösung für die industrielle Automation anzubieten,  
die die Produktivität unserer Kunden verbessert.

[www.weg.net](http://www.weg.net)

 [youtube.com/wegvideos](https://youtube.com/wegvideos)



Die WEG Gruppe bietet Produkte und  
Lösungen für viele weitere Anwendungen.  
**Nehmen Sie Kontakt zu uns auf, um unser  
vollständiges Portfolio kennenzulernen.**

**WEGs weltweites  
Vertriebsnetz finden Sie  
auf unserer Webseite**



**www.weg.net**



24/7 Service-Hotline  
+49 2237 9291-222



+49 2237 9291-0



info-de@weg.net



WEG Germany GmbH  
Röntgenstraße 36-38 • 50169 Kerpen  
Deutschland