



EU Megfelelőségi nyilatkozat



Gyártók:

WEG Equipamentos Elétricos S.A.
Av. Prefeito Waldemar Grubba, 3000
89256-900 - Jaraguá do Sul – SC – Brazil
www.weg.net

WEGeuro – Indústria Eléctrica S.A.

Székhely:
Rua Eng. Frederico Ulrich,
Zona Industrial da Maia Sector V
4470-605 – Maia – Portugal
www.weg.net/pt

Kapcsolattartó: Luís Filipe Oliveira Silva Castro Araújo
Meghatalmazott képviselő az Európai Unióban
(Kizárólagos kapcsolattartó)

Santo Tirso kirendeltség:
Rua António Joaquim Campos Monteiro, n° 510
Santa Cristina do Couto
4780-165 – Santo Tirso – Portugal
www.weg.net/pt

WEG (Nantong) Electric Motor Manufacturing CO., LTD.
No. 128# - Xinkai South Road, Nantong
Economic & Technical Development
Zone, Nantong, Jiangsu Province – China
www.weg.net/cn

WEG (Jiangsu) Electric Equipment CO., LTD.
No. 15 Group, North City Street, Dengyuan Community
Rugao City, Jiangsu Province – Kína
www.weg.net/cn

WEG Linhares Equipamentos Elétricos S.A.
Rod. BR 101, Km 161,5, s/n
Distrito Industrial Rio Quartel
Bairro Rio Quartel de Baixo
29915-500 – Linhares – ES – Brazília
www.weg.net

A gyártó a saját kizárólagos felelősségére deklarálja, hogy a:

következő motor termékvonalakhoz felhasznált WEG villanymotorok és alkatrészek:

W21, W22X..., W50X..., W60X..., HGF és EX61G

ha olyan alkalmazásokban helyezik üzembe, tartják karban és használják őket, amelyhez tervezve lettek, és betartják a vonatkozó üzembe helyezési szabványokat, valamint a gyártó utasításait, akkor megfelelnek a következő vonatkozó európai uniós harmonizációs jogszabályoknak, ahol az alkalmazandó:

2014/34/EU ATEX irányelv;
2011/65/EU RoHS irányelv és annak módosításai (2015/863/EU irányelv beleértve);**
2006/42/EK** irányelv a gépekről;**

2014/30/EU EMC irányelv (a villanymotorok az elektromágneses összeférhetőség szempontjából természetüknél fogva ártalmatlanok);

A vonatkozó európai uniós harmonizációs jogszabály biztonsági célkitűzéseinek teljesítését a következő szabványoknak való megfelelés mutatja meg, ahol alkalmazandó:

EN 60079-0:2012 + A11:2013*/ EN 60079-0:2018*/ EN 60079-1:2014*/ EN 60079-7:2015*/ EN 60079 31:2014/
EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 / EN 60204-11:2000 + AC:2010 / EN 50581:2012 és IEC TS 60034-25**

* Az EN 60079-0:2012+A11:2013, az EN 60079-1:2014 és az EN 60079-7:2015 szabványok hatályos verzióját összehasonlítva a Baseefa, a CESI, a PTB és a SIRA ATEX tanúsítványok által használt korábbi verziókkal az látható, hogy nincs változás a jelen Megfelelőségi nyilatkozat által lefedett termékek alkalmazandó „élvonalbeli technológiájában”. A gyártó ezúton deklarálja, hogy a Baseefa, a CESI, a PTB és a SIRA által kibocsátott ATEX tanúsítványok megfelelnek a 2014/34/EU ATEX irányelv alapvető egészségvédelmi és biztonsági követelményeinek.

** Váltakozó áram esetén az 1000V-nál magasabb névleges feszültségű és egyenáram esetén az 1500V-nál magasabb névleges feszültségű villanymotorok nem tartoznak a hatálya alá.

*** A Baseefa 07 ATEX 0148X, Baseefa 10 ATEX 0124X, Baseefa 10 ATEX 0192X, Baseefa 10 ATEX 0193X, Baseefa 13 ATEX 0016X, Baseefa 13 ATEX 0079X, Baseefa 13 ATEX 0288X, Baseefa 06 ATEX 0349X, Baseefa 10 ATEX 0205X, Baseefa 14 ATEX 0209X és a Baseefa 14 ATEX 0210X tanúsítványok által értékelt villanymotorok megfelelnek az EN 60079-0:2018 előírásainak.

**** Az elektromos motorokat részben kész gépek tekintik, és "Beépítési nyilatkozat" rendelkeznek.

Beépítési nyilatkozat

A fenti terméket addig nem lehet üzembe helyezni, amíg annak a gépezetnek a gépekre vonatkozó irányelvvel való konformitását nem deklarálják, amelybe a terméket beépítették.

A fenti termékekre vonatkozó Műszaki dokumentációt a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv VII. melléklete B részének megfelelően állítottuk össze.

Vállaljuk, hogy a nemzeti hatóságok indokolt kérésére válaszul az Európai Unió területén található meghatalmazott WEG képviselő által azonosított, részben kész gépre vonatkozó információkat átadjuk. Az információ átadásának elektronikus vagy fizikai úton és a gyártó szellemi tulajdonjogának sérelme nélkül kell történnie.

A fent ismertetett tanúsítványokra vonatkozó Minőségügyi Rendszert az SGS Fimko Oy (NB0598) hagyta jóvá az SGS ATEX 5886 (WEG Equipamentos Elétricos S.A. és WEG Linhares Equipamentos Elétricos S.A.) és az SGS ATEX 3862 (WEGeuro – Indústria Eléctrica S.A.) Minőségbiztosítási Értesítés keretein belül.



EU Megfelelőségi nyilatkozat



| Termékvonal/ Motorméret | Jelölés | Tanúsítvány száma | Notified Body/No. |
|---|---|---|-------------------|
| EX 61G | II 2 G Ex d IIA T4 | CESI 07 ATEX 037X | CESI/0722 |
| W21 Motorméret 132 | II 2 G Ex d IIB T3/T4 Gb | Sira 13 ATEX 1067X | Sira/0518 |
| W21 Motorméret 90-355 | II 2 G Ex db IIB T3/T4 Gb II 2 G Ex db eb IIB T3/T4 Gb | TÜV 15 ATEX 7769X | TÜV/0035 |
| W22X... Motorméret 71-80 | II 2 G Ex db IIC T2/T3/T4/T5/T6 Gb II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db I M2 Ex db I Mb | Baseefa 13 ATEX 0016X | SGS Fimko Oy/0598 |
| W22X... Motorméret 90-132 | II 2 G Ex db/Ex db eb IIC T2/T3/T4/T5/T6 Gb | Baseefa 13 ATEX 0079X | SGS Fimko Oy/0598 |
| W22X... Motorméret 160-200 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db I M2 Ex db/Ex db eb I Mb | Baseefa 13 ATEX 0288X | SGS Fimko Oy/0598 |
| W22X... Motorméret 225-250 | II 2 G Ex db/Ex db eb IIB/IIC T2/T3/T4/T5/T6 Gb | INERIS 17 ATEX 0001X | INERIS/0080 |
| W22X... Motorméret 280-355 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db I M2 Ex db/Ex db eb I Mb | INERIS 16 ATEX 0036X | INERIS/0080 |
| W21 Motorméret 63/71/80F/80A/90/100/112/132/160/180/200/225/250/280/315 | II 2 G Ex e IIC T1/T2/T3/T4 Gb | PTB 01 ATEX 3204/3205/3206/3303/3207/ 3208/3209/3210/3006/3036/ 3017/3001/3018/ 3015/3002 | PTB/0102 |
| W22X Motorméret 63-355 | II 2 G Ex eb IIC T1/T2/T3 Gb II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db | Baseefa 15 ATEX 0237X | SGS Fimko Oy/0598 |
| HGF Motorméret 315-630 | II 2 G Ex e IIC Gb | Baseefa 12 ATEX 0063U | SGS Fimko Oy/0598 |
| W21 Motorméret 63-355 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db | Baseefa 10 ATEX 0124X | SGS Fimko Oy/0598 |
| W22X... Motorméret 63-355 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db | Baseefa 10 ATEX 0193X | SGS Fimko Oy/0598 |
| HGF/ W50X... Motorméret 315-630 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db | Baseefa 10 ATEX 0205X | SGS Fimko Oy/0598 |
| W60X... Motorméret 355-1000 | II 2 D Ex tb IIIC T125°C Db | Baseefa 14 ATEX 0210X* | SGS Fimko Oy/0598 |
| W21 Motorméret 63-355 | II 3 GD Ex ec IIC T3 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | Baseefa 07 ATEX 0148X* | SGS Fimko Oy/0598 |
| W22X... Motorméret 63-355 | II 3 GD Ex ec IIC T3 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | Baseefa 10 ATEX 0192X* | SGS Fimko Oy/0598 |
| HGF/ W50X... Motorméret 315-630 | II 3 GD Ex ec IIC T3/T4 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | Baseefa 06 ATEX 0349X* | SGS Fimko Oy/0598 |
| W60X... Motorméret 355-1000 | II 3 GD Ex ec IIC T3/T4 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | Baseefa 14 ATEX 0209X* | SGS Fimko Oy/0598 |
| W21 Motorméret 63-355 | II 3 GD Ex ec IIC T3 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | The manufacturer performed the conformity assessment procedure by the Internal Production Control. ** | |
| W22X... Motorméret 63-355 | II 3 GD Ex ec IIC T3 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | | |
| HGF/ W50X... Motorméret 315-630 | II 3 GD Ex ec IIC T3/T4 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | | |
| W60X... Motorméret 355-1000 | II 3 GD Ex ec IIC T3/T4 Gc/Ex tc IIIB T125°C Dc | | |

* A 3. kategóriájú elektromos eszközökhöz nem szükséges Bejelentett szervezet által kibocsátott tanúsítvány, ennek ellenére önkéntes alapon ki lehet bocsátani tanúsítványt.

** Az ATEX irányelv lehetőséget nyújt a gyártók számára, hogy önkéntesen nyilatkozzanak a 3. kategóriájú elektromos eszköz megfelelőségéről, mivel az alkalmazandó megfelelőségi értékelési eljárást a gyártó bonyolítja le.

The Quality System for the certificates described above is approved by SGS Fimko Oy (NB0598) under the Quality Assurance Notification SGS ATEX 5886 (WEG Equipamentos Elétricos S.A. and WEG Linhares Equipamentos Elétricos S.A.) and SGS ATEX 3862 (WEGeuro – Indústria Elétrica S.A.).

CE jelölése: **1996-ban**

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Alexandre Eiji Amano
Quality System & Certification Manager
Brazília

Rodrigo Fumo Fernandes
Engineering Director
Kína

Luís Filipe Araújo
Industrial Director
Portugália