

Leia cuidadosamente este manual antes de efetuar a instalação e operação do disjuntor.

Este manual deve ser entregue à pessoa que efetivamente utiliza o produto e é responsável por sua manutenção.

### PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Antes da instalação, conexão, operação, manutenção e inspeção do produto, certifique-se de ler as recomendações de segurança, apresentadas conforme abaixo:

**⚠ PERIGO** : Indica procedimento que pode causar lesão grave ou morte.

**⚠ CUIDADO** : Indica procedimentos que envolvem algum risco ao usuário e/ou dano ao produto.

### ⚠ PERIGO

1. Desligue o disjuntor a montante no circuito antes de instalar ou efetuar qualquer trabalho/serviço no produto.

### ⚠ CUIDADO

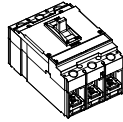
1. Antes da instalação, leia atentamente este manual para assegurar-se da correta operação do produto.
2. A instalação, manutenção e inspeção do disjuntor deve ser feita por pessoas qualificadas e com conhecimento do produto.
3. Não faça nenhuma alteração no produto.

### Instalação da Barra de TRIP

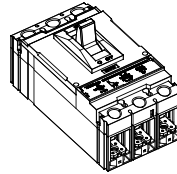
1. Pressione o botão de TRIP para colocar o disjuntor em estado de TRIP.
2. Insira a barra de TRIP no buraco de montagem conforme a figura 2.
3. Pressione a barra de TRIP até o fim e verifique o encaixe. A superfície da barra de TRIP e a do disjuntor devem estar alinhadas como na figura 3.
4. Após colocar o disjuntor na posição "ON", pressione a barra de TRIP com a força especificada para colocar o disjuntor em estado de TRIP. Repita a operação 3 vezes para garantir o funcionamento.

### ACW

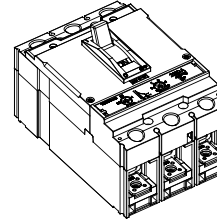
ACW 101  
ACW 161  
ACW 250



ACW 400  
ACW 630

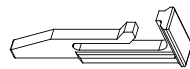


ACW 800

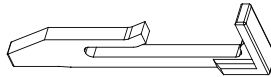


### Barra de TRIP

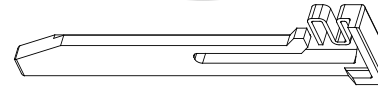
ACW 101/161/250



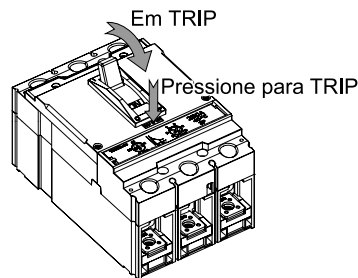
ACW 400/630



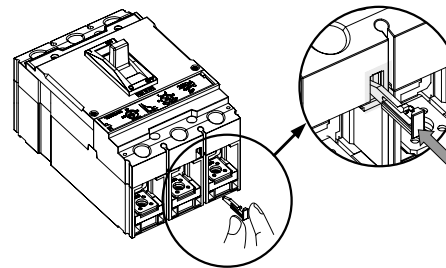
ACW 800



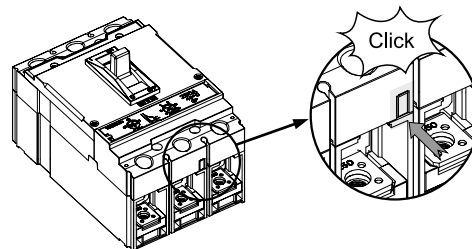
1



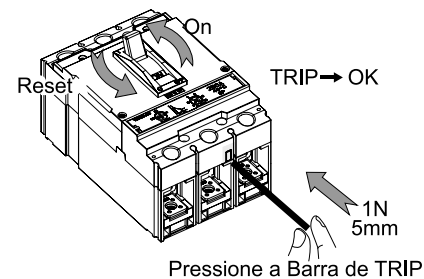
2



3



4



\* Please read the manufacturers' operating instructions and safety precautions before product being put into service.

\* This operating instruction should be given to the end-user or maintenance engineer.

### SAFETY PRECAUTIONS

\* Please read carefully safety precautions and follow it to ensure safety and proper operation before installation, wiring, operation, maintenance and inspection of the device.

**⚠ DANGER** : Not following the instruction may result in serious injury and even death.

**⚠ CAUTION** : Not following the instruction may result in minor or moderate injury, or property damage.

### ⚠ DANGER

1. Make sure that the upstream circuit breaker is disconnected from the supply before product being installed.

### ⚠ CAUTION

1. Before installation, be sure to read the manual carefully to ensure proper operation.
2. Installation, maintenance and inspection of the circuit breaker should be performed by qualified engineers having special knowledge.
3. Do not modify the device unless it is permitted.

### TRIP BAR Installation

1. Push the trip button to get MCCB tripped.
2. Align the trip bar with the assembly hole of MCCB like a figure 2. Assemble after confirming the trip bar is identical with MCCB.
3. Assemble the trip bar to be well placed with the surface of cover like a figure 3.
4. After closing operation, push the trip bar with the specified load to check if it gets tripped well and then repeat 3 times.