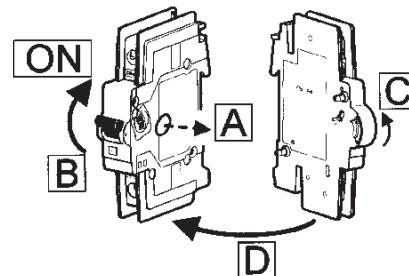




Hilfsschalter  
1489-AMRA3

PN-D166413



Made in Germany

Rockwell Automation  
[www.ab.com](http://www.ab.com)

Nachträglich anbaubar an Sicherungsaufschaltern 1489-M.

Es sind maximal 2 Stück 1489-AMRA3 einmalig (Verrastung) rechts am Sicherungsaufschaltern anbaubar.

#### Funktion des Hilfsschalters

Durch den Hilfsschalter wird immer die Schaltstellung des Sicherungsaufschalters angezeigt, gleich ob die Schaltstellung durch Handbetätigung oder eine Fehlerauslösung erfolgte.

#### Montage

1. rechtsseitige Kopplungsabdeckung des Sicherungsaufschalters entfernen
2. Sicherungsaufschalter in EIN-Stellung
3. Hilfsschalter in EIN-Stellung
4. Geräte zusammenstecken

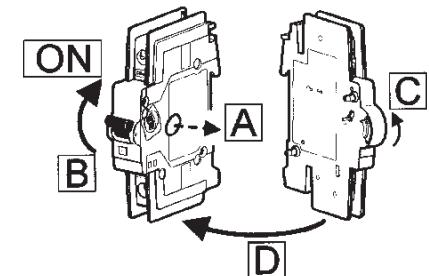
Gleiches Vorgehen beim Anbau eines zweiten Hilfsschalters rechts am ersten Hilfsschalter.

2CDS207082P0001



Auxiliary switch (auxiliary contact)  
1489-AMRA3

PN-D166413



Made in Germany

Rockwell Automation  
[www.ab.com](http://www.ab.com)

For Circuit Breakers type 1489-M.

Up to two auxiliary switches can be mounted on the right hand side of the Circuit Breakers.

#### Function of the auxiliary switch

The auxiliary switch indicates the switching position of the circuit-breaker, irrespective of whether the switching position is attributable to manual operation or fault tripping.

#### Installation

1. remove coupling cover on the right hand side of the circuit-breaker
2. circuit-breaker in ON position
3. auxiliary switch in ON position

Repeat same procedure when fitting a second auxiliary switch at the right hand side of the first auxiliary switch.

#### Function TEST

When switching the MCB from ON to OFF position and vice versa make sure the auxiliary contact function simultaneously follows the position of the MCB.

#### Connection parameters

Wire size: 0.75 ... 2.5 mm<sup>2</sup> (18 – 14 AWG)  
Tightening torque: 1.2 Nm max. (10.6 lbs. In)

#### Disposal

The device contains small amounts of CuBe, therefore check for any existing pertinent domestic disposal provisions.



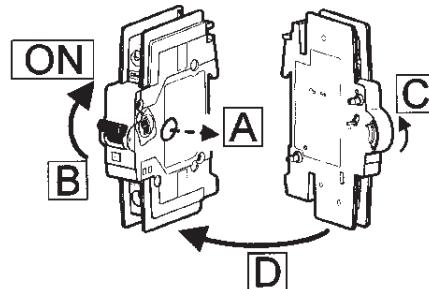
## Interrupteur auxiliaire

1489-AMRA3

PN-D166413



0 0 8 85630 65367 9



GB14048.5

Rockwell Automation  
www.ab.com

Montage ultérieur possible sur les coupe-circuit automatiques 1489-M.

Deux interrupteurs 1489-AMRA3 peuvent au maximum être rajoutés en une fois (enclenchement) à droite du coupe-circuit automatique.

### Fonction de l'interrupteur auxiliaire

L'interrupteur auxiliaire indique toujours la position de commutation du coupe-circuit automatique, que la commutation ait été effectuée à la main ou déclenchée par un défaut.

### Montage

1. Démonter le couvercle de couplage du côté droit du coupe-circuit automatique.
2. Mettre le coupe-circuit automatique en position MARCHE.
3. Mettre l'interrupteur auxiliaire en position MARCHE.
4. Assembler les appareils.

Procéder de la même manière pour monter un deuxième interrupteur auxiliaire à droite du premier interrupteur auxiliaire.

### Contrôle de fonctionnement

Contrôler le bon fonctionnement mécanique de l'interrupteur auxiliaire en commutant le coupe-circuit automatique de la position MARCHE à la position ARRET et inversement.

### Paramètres de branchement

Section de branchement: 0,75 ... 2,5 mm<sup>2</sup>

Couple de serrage: max. 1,2 Nm

### Consignes d'élimination

Cet appareil contient de petites quantités de CuBe; pour cette raison, respecter les règles d'élimination en vigueur dans le pays concerné.