



## Mi BR 41

- PEN-Brücke
- Bemessungsstrom:  $I_n = 400 \text{ A}$

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Bemessungsspannung:                | $U_n = 690 \text{ V}$                  |
| Bemessungsstrom:                   | $I_n = 400 \text{ A}$                  |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit: | $I_{cw} = 15 \text{ kA} / 1 \text{ s}$ |

### ANSCHLUSSDATEN

Anschlussart:

| Anschlussart    | Anschlussgröße |
|-----------------|----------------|
| Bolzenanschluss | M 10           |

Anschlussart:

| Art der Leitung | Anschlussart    | Anschlussgröße |
|-----------------|-----------------|----------------|
| Zuleitung       | Bolzenanschluss | M 10           |

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Einsatzbereich:                    | Geschützte Installation             |
| Maximale Umgebungstemperatur 24 h: | 35 °C                               |
| Umgebungstemperatur:               | -5 °C bis +40 °C                    |
| Relative Luftfeuchte:              | ≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C |

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff: Kupfer

## ABMESSUNGEN

Breite: 35 mm  
Nettogewicht: 0,679 kg

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN IEC 61439-2

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001387  
EAN: 4012591127321  
E-Nummer Schweiz: E-No 824 990 462  
Verpackungseinheit: 1  
Zolltarifnummer: 85371098  
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-9.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-8.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-7.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-6.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-5.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology  
ETIM-4.0: EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology

## HINWEIS

Hinweis Montage: In min. 450 mm hohen Gehäusen

Hinweis zum Produkt:

- zum 4-poligen Anschluss an das 5-polige Sammelschienensystem
- 5-poliger Anschluss durch Teilung der PEN-Brücke möglich

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Isolierstoffgekapselte Niederspannungs-Schaltgerätekombination in Kastenbauform nach IEC 61439 -2 für Wandaufbau. Gehäuse müssen zur Montage im Freien geeignet sein, es sind die klimatischen Ein- und Auswirkungen auf die Betriebsmittel zu beachten. Kastenunterteile und -deckel aus schlagfestem Polycarbonat, halogen- und silikonfrei Farbe RAL 7035, Deckel transparent mit Schnellverschlüssen für Werkzeugbetätigung. Brennverhalten gem. IEC 60695-2-11 Glühdrahtprüfung + 960 °C. Maximale Wasseraufnahme von 10 mg nach DIN 53473. Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II). Fabrikat: HENSEL Mi-Verteiler.

PEN-Brücke Mi BR 41, für Mi 6474, Mi 6476, Mi 6478