



## 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           |

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

|                                    |                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Einsatzbereich:                    | Geschützte Installation                                         |
| Maximale Umgebungstemperatur 24 h: | 35 °C                                                           |
| Umgebungstemperatur:               | -5 °C bis +40 °C                                                |
| Relative Luftfeuchte:              | $\leq 50 \text{ \%}$ bei 40 °C, $\leq 100 \text{ \%}$ bei 25 °C |

### WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

|            |        |
|------------|--------|
| Werkstoff: | Kupfer |
|------------|--------|

## ABMESSUNGEN

Breite: 35 mm  
Nettogewicht: 0,679 kg

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 61439-2

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001387  
EAN: 4012591127321  
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