



## Mi 7882



- Lastumschaltergehäuse
- 1x Lastumschalter  $I_n = 250$  A, 4-polig

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsspannung:  $U_n = 415$  V

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
$U_i = 690$ V	a.c.
$U_i = 1000$ V	d.c.

Schutzklasse: II

Bemessungsstrom (des Gerätes):  $I_n = 250$  A

Bemessungsstrom eines Stromkreises:  $I_{nC} = 200$  A  
zum Nachweis der Erwärmung nach DIN EN IEC 61439-1, Abs. 10.10.4

Bemessungsstrom (der Klemme):  $I_n = 400$  A

Anzahl der Geräte: 1

### ANSCHLUSSDATEN

Anschlussrichtung Zuleitung: Unten

Anschlussrichtung Abgang: Oben

Anschlussrichtung veränderbar: Ja

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Werkzeugverschluss
Kombinierbar:	Ja
IP-Schutzart:	IP65
Schlagfestigkeit:	IK08

## 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:	Polycarbonat
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	960 °C
UV-beständig nach DIN EN 61439-1:	Ja
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja

## ABMESSUNGEN

Höhe:	600 mm
Breite:	600 mm
Tiefe:	324 mm
Nettogewicht:	15,6 kg

## FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtopas
Farbe des Unterteils:	Grau

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität:	DIN EN 61439-2
--------------------	----------------

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001135  
EAN: 4012591113218  
Verpackungseinheit: 1  
Zolltarifnummer: 85371098  
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-9.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-8.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-7.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-6.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-5.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)  
ETIM-4.0: EC000216 - Switch disconnector (low voltage)

## HINWEIS

Hinweis zum Produkt:

- Schaltstellung: I - 0 - II
- Kabeleinführung nur über Anbauflansche 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., Lastumschaltergehäuse 250 A, 4polig, mit PE-Klemme. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 600 x 600 x 324 mm

## VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen P <sub>de</sub>	Temperaturunterschied
4 W	1 K

Verlustleistung des Gerätes pro Pol:  $P_v = 6 \text{ W}$

## ZEICHNUNGEN

