



## Mi 9100



- Leergehäuse
- Abmessungen H x B x T: 300 x 165 x 170 mm
- mit scharniertem Deckel, Scharnier außenliegend

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
$U_i = 690 \text{ V}$	a.c.
$U_i = 1000 \text{ V}$	d.c.

Schutzklasse: II

## ANSCHLUSSDATEN

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Berührungsschutz nach DIN EN 61439 durch Gehäusedeckel erfüllt

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

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Einsatzbereich: Geschützte Installation  
Maximale Umgebungstemperatur 24 h: 35 °C  
Umgebungstemperatur: -25 °C bis +70 °C

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff: Polycarbonat  
Unter Einfluss von Säure (10%) kann es bei den Scharnieren zu Verfärbungen und Versprödung kommen. Die Funktionalität ist nicht eingeschränkt.  
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 960 °C  
UV-beständig nach DIN EN 61439-1: Ja  
Halogenfrei: Ja  
Silikonfrei: Ja

## ABMESSUNGEN

Höhe: 300 mm  
Breite: 165 mm  
Tiefe: 170 mm  
Nettogewicht: 1,413 kg  
Einbauhöhe: 125 mm  
Einbaubreite: 275 mm

Einbautiefe:

Bestückung	Tiefe
ohne	150 mm
Montageplatte	146 mm
Tragschiene	135 mm

## FARBEN

Farbe des Deckels: Rauchtopas  
Farbe des Unterteils: Grau

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 61439-2

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001043  
EAN: 4012591110989  
Verpackungseinheit: 1  
Zolltarifnummer: 85371098  
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-9.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-8.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-7.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-6.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-5.0: EC000058 - Empty cabinet  
ETIM-4.0: EC000058 - Empty cabinet

## HINWEIS

Hinweis zum Produkt:

- dreiseitig kombinierbar
- Deckelscharniere lose beigefügt

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Leergehäuse zur Einzelmontage mit scharniertem Deckel. 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 7032, Deckel mit Schnellverschlüssen für Werkzeugbetätigung. Brennverhalten gem. DIN VDE 0471 Teil 2 Glühdrahtprüfung 750 °C. Maximale Wasseraufnahme von 10 mg nach DIN 53473. Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II). Fabrikat: HENSEL Mi-Verteiler. Einzelgehäuse mit transparentem, scharnierten Deckel. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529, Abmessungen HxBxT 300 x 165 x 170 mm

## ZEICHNUNGEN

