



Mi SP 2240



- Sammelschienengehäuse
- 250 A Bemessungsstrom der Sammelschiene

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsspannung: $U_n = 690 \text{ V}$

Bemessungsisolationsspannung:

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

Schutzklasse: II
Bemessungsstrom der Sammelschiene: 250 A

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

mit plombierbarem Berührungsschutz hinter dem Gehäusedeckel
 Art der Deckelbefestigung: Handverschluss
 Mitgeliefertes Zubehör: Verriegelbare Abdeckstreifen
 Sammelschienenpoligkeit: 5
 Sammelschienenmittenabstand: 40 mm
 bestückbare Breite (zwischen den Sammelschienenträgern): 216 mm
 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:	300 mm
Breite:	300 mm
Tiefe:	170 mm
Nettogewicht:	4,358 kg

FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtopas
Farbe des Unterteils:	Grau

ZULASSUNGEN

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

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	20001455
EAN:	4012591131977
Verpackungseinheit:	1
Zolltarifnummer:	85371098

ETIM Klasse:

- DYNAMIC: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-9.0: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-8.0: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-7.0: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-6.0: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-5.0: EC002274 - Busbar housing
- ETIM-4.0: EC002274 - Busbar housing

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., Sammelschienengehäuse 5polig, N-Leiter mit gleicher Stromtragfähigkeit wie die Außenleiter. Schutzart: IP 65 nach DIN EN 60 529. Abmessungen HxBxT 300 x 300 x 170 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen Pde	Temperaturunterschied
1,2 W	1 K

installierte Verlustleistung der
Sammelschiene: $P_v = 12,81\text{ W}$

ZEICHNUNGEN



