

Mi 1109

- Automatenbehuizing
- met FIXCONNECT® N- en PE-klemmen
- met 1x 9 modules (18 mm)

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale isolatiespanning:

nominale isolatiespanning	spanningsvorm
U_i = 690 V	a.c.
U_i = 1000 V	d.c.

Beschermingsklasse: II
Nominale stroom van de klem: I_n = 101 A

VERBINDINGSGEGEVENS

Aandraaimoment van de klem: 2 Nm

Aantal klemposities per pool:

Aantal klemposities per pool	type aansluiting
8	insteekaansluiting
2	schroefaansluiting

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

Aansluitdoorsnede van de toevoerleiding:

Maximaal aantal geleiders per klempunt	Minimale doorsnede van de kabel	Maximale doorsnede van de kabel	type geleider	ladder-vorm	geleidermateriaal
4	1.5 mm²	2.5 mm²	eendraads	rond	Cu
1	1.5 mm²	25 mm²	fijndradig	rond	Cu
3	4 mm²	6 mm²	eendraads	rond	Cu
1	10 mm²	10 mm²	eendraads	rond	Cu
1	16 mm²	25 mm²	meerdradig	rond	Cu

Aansluitdoorsnede uitvoer:

Maximaal aantal geleiders per klempunt	Minimale doorsnede van de kabel	Maximale doorsnede van de kabel	type geleider	ladder-vorm	geleidermateriaal
1	1.5 mm²	4 mm²	eendraads, fijndradig	rond	Cu

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

met extra afdekplaat achter het behuizingsdeksel

Dekselafsluiting:	Handsluiting
Breedte in modulen:	9 modules
Aantal rijen:	1
Meegeleverde accessoires:	Afdekstrook, Tekststroken
Combineerbaar:	Ja
IP-beschermingsklasse:	IP65
Slagvastheid:	IK08

MILIEUOMSTANDIGHEDEN

Toepassingsgebied:	Binnen of beschermde buiten opstelling
Maximale omgevingstemperatuur 24u:	35 °C
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +40 °C
Relatieve vochtigheid:	≤ 50 % bij 40 °C, ≤ 100 % bij 25 °C

MATERIAALEIGENSCHAPPEN

materiaal:	Polycarbonaat
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	960 °C
UV-bestendig volgens DIN EN IEC 61439-1:	Ja
Halogeenvrij:	Ja
siliconenvrij:	Ja

AFMETINGEN

Hoogte:	150 mm
Breedte:	300 mm
Diepte:	170 mm
Nettogewicht:	1.701 kg

KLEUREN

Kleur van het deksel:	Rooktopaas
Kleur van het bodemdeel:	Grijs

GOEDKEURINGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	20001035
EAN:	4012591111597
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	85371098
ETIM klasse:	DYNAMIC: EC000214 - Small distribution board ETIM-9.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-8.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-7.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-6.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-5.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-4.0: EC000214 - Small distribution board

OFFERTEKSTEN

Laagspanningsschakel- en verdeelinrichting met isolerende behuizing in kastvorm volgens IEC 61439-2 voor wandmontage. Behuizingen moeten geschikt zijn voor montage in de open lucht; er moet rekening worden gehouden met de klimatologische invloeden op de bedrijfsmiddelen. Onderbakken en deksels van slagvast

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

polycarbonaat, halogeen- en siliconenvrij, kleur RAL 7035, transparant deksel met snelsluitingen voor bediening met gereedschap. Brandgedrag volgens IEC 60695-2-11 gloeidraadtest +960 °C. Maximale wateropname van 10 mg volgens DIN 53473. Beschermingsmaatregel: dubbel geïsoleerd (beschermingsklasse II). Fabrikaat: HENSEL Mi-verdeler.
Automatenkast 9 modulen met PE- en N-klemmen. Beschermingsgraad: IP 65 volgens IEC 60 529, afmetingen HxBxD 150 x 300 x 170 mm

Verliesvermogen

uitgestraald vermogensverlies:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 0.6 W	1 K

TEKENINGEN

