

Mi 4205

- Zekeringbehuizing
- 1x Zekeringhouder NH00, 3-polig

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale spanning: U_n = 690 V

nominale isolatiespanning:

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

Beschermingsklasse: II
Nominale stroom (van het apparaat): I_n = 160 A
Nominale stroomsterkte van een stroomkring: I_{nC} = 128 A
voor verificatie van temperatuurstijging volgens IEC 61439-1, sectie 10.10.4
voorwaardelijke nominale kortsluitstroom: I_{cc} = 50 kA
Nominale stroom (van de klem): I_n = 160 A
aantal apparaten: 1

VERBINDINGSGEGEVENS

type aansluiting: Beugelklem
Adereindhuls nodig voor flexibele geleiders: Ja

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

Aansluitdoorsnede apparaat (uitgang):

Maximaal aantal geleiders per klempunt	Minimale doorsnede van de kabel	Maximale doorsnede van de kabel	type geleider	ladder-vorm	geleiderma-teriaal
1	1.5 mm²	70 mm²	meerdradig, fijndradig	rond	Cu

Aansluitdoorsnede N/PE-klem naar apparaat:

Maximaal aantal geleiders per klempunt	Minimale doorsnede van de kabel	Maximale doorsnede van de kabel	type geleider	ladder-vorm	geleiderma-teriaal
1	1.5 mm²	70 mm²	meerdradig, fijndradig	rond	Cu

Aansluiting plat apparaat:

Breedte	diepte / dikte	geleidermateriaal
12 mm	10 mm	Cu

Aansluiting platte N/PE klem op apparaat:

Breedte	diepte / dikte	geleidermateriaal
12 mm	10 mm	Cu

Aansluitrichting uitvoer: Boven of onder

type aansluiting:

type aansluiting	Aansluitmaat
Beugelklem	

type aansluiting:

type kabel	type aansluiting	Aansluitmaat
	Beugelklem	

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

Dekselafsluiting:	Gereedschapafsluiting
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:	300 mm
Breedte:	300 mm
Diepte:	170 mm
Nettogewicht:	3.005 kg

KLEUREN

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

GOEDKEURINGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2

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

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	2000159
EAN:	4012591651598
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	85371098
ETIM klasse:	DYNAMIC: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-8.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-7.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-6.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-5.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-4.0: EC000100 - Fuse enclosure

OFFERTEKSTEN

Met isolatiemateriaal omhulde laagspannings-schakel- en verdeelinrichting in kastvorm volgens IEC 61439-2 voor wandmontage. Behuizingen moeten geschikt zijn voor montage in de open lucht; de klimatologische invloeden en effecten op het materieel moeten in acht worden genomen. Kastonderdelen en deksels van slagvast polycarbonaat, halogeen- en siliconenvrij, kleur RAL 7035, transparant deksel met snelsluitingen voor gereedschapsbediening. 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.
NH-zekeringbehuizing NH 00, 3-polig, met PE- en N-klemmen. Beschermingsgraad: IP 65 volgens IEC 60 529. Afmetingen HxBxD 300 x 300 x 170 mm

Verliesvermogen

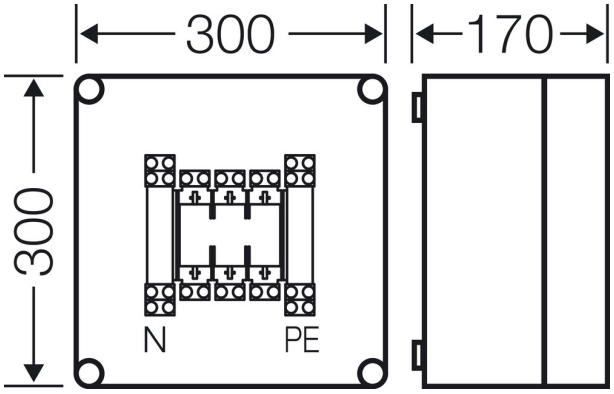
uitgestraald vermogensverlies:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 1.2 W	1 K

Verlustleistung des Gerätes pro Pol: P_V = 4.2 W

TEKENINGEN

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



4xM25
3xM40/50

2xM20
10xM25
1xM32/40

2xM20
10xM25
1xM32/40

4xM25
3xM40/50

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