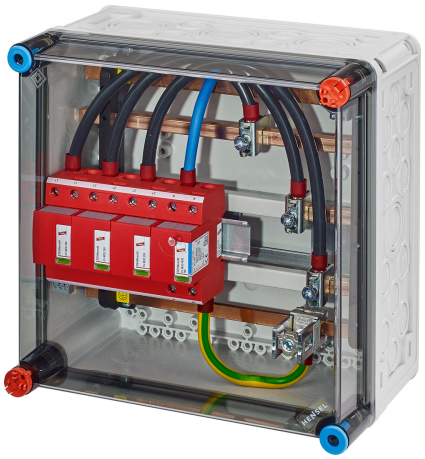


Mi SP 2265

- Overspanningsbeveiliging behuizing
- 250 A Nominale stroom railsysteem
- maximale bliksemstroom: I_{total} = 100 kA
- voor netvorm TT, TN-S
- Overspanningsafleider type 1 + type 2

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale spanning: U_n = 400 V

nominale isolatiespanning:

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

beschermingsniveau: ≤ U_p = 2.5 kV

bliksemimpulsstroom:

bliksemimpulsstroom	tijdkromme	potentieel
I_{total} = 100 kA	10/350µs	N, PE
		L1+L2+L3+N-PE
I_{total} = 25 kA	10/350µs	L-N

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

Beschermingsklasse:	II
Nominale stroom railsysteem:	250 A
Nominale kortstondige stroomvastheid:	I_{cw} = 15 kA/1 s
Stootstroomvastheid (Ipk):	I_{pk} = 30 kA
met meldcontact op afstand:	Ja

VERBINDINGSGEGEVENS

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

Dekselafsluiting:	Gereedschapafsluiting
polariteit van de rails:	5

railkoper afmetingen:

omschrijving van de pool	breedte van de railkoper	Dikte van de rails
L1-L3	12 mm	10 mm
N, PE	12 mm	5 mm

Hartafstand railkoper:	60 mm
Combineerbaar:	Ja
IP-beschermingsklasse:	IP65
Slagvastheid:	IK08
Zonder toebehoren verzegelbaar:	Ja Behuizingsdeksel is verzegelbaar zonder extra accessoires

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:	5.76 kg

KLEUREN

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

GOEDKEURINGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2, DIN VDE 0100-443, DIN VDE 0100-534

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	20001526
EAN:	4012591135913
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	85371098
ETIM klasse:	DYNAMIC: EC000941 - Surge protection device for power supply systems ETIM-8.0: EC000941 - Surge protection device for power supply systems ETIM-7.0: EC000941 - Surge protection device for power supply systems ETIM-6.0: EC000941 - Surge protection device for power supply systems ETIM-5.0: EC000941 - Surge protection device for power supply systems ETIM-4.0: EC000941 - Surge protection device for power supply systems

OPMERKING

Opmerking voor product:

- Tot 250 A is er geen extra voorbeveiliging voor de overspanningsafleider nodig

OFFERTEKSTEN

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

Met isolatiemateriaal omhulde laagspanningsschakel- en verdeelinrichting in kastvorm volgens IEC 61439-2 voor wandmontage. Behuizingen moeten geschikt zijn voor montage buitenshuis; er moet rekening worden gehouden met de klimatologische invloeden op de bedrijfsmiddelen. 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.
Overspanningsbeveiligingsbehuizing met afleider type 1 + 2. Beschermingsgraad: IP 65 volgens IEC 60529, afmetingen HxBxD 300 x 300 x 170 mm

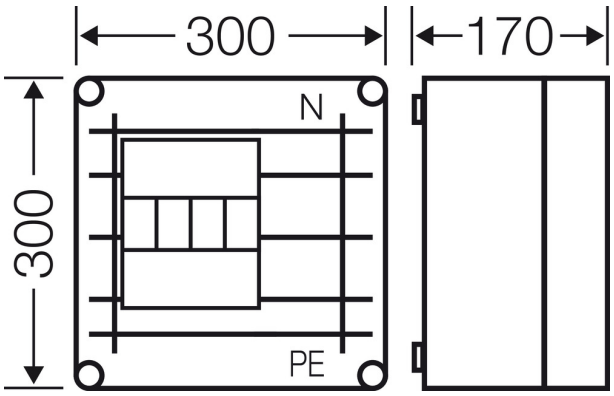
Verliesvermogen

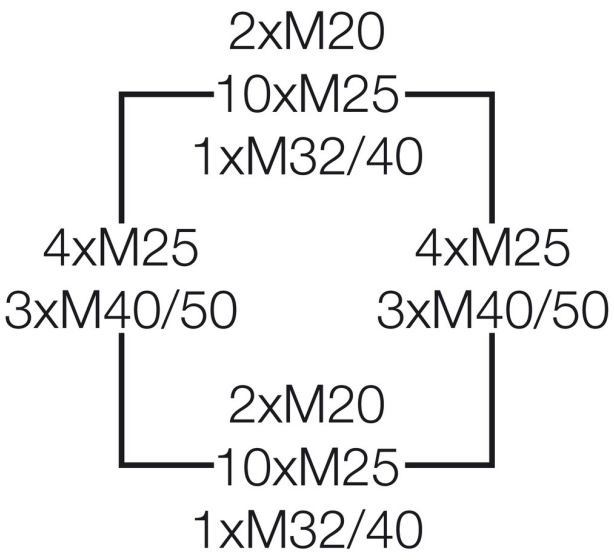
uitgestraald vermogensverlies:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 1.2 W	1 K

geïnstalleerde vermogensdissipatie van de rail in ENYGUIDE: P_v = 12.81 W

TEKENINGEN





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