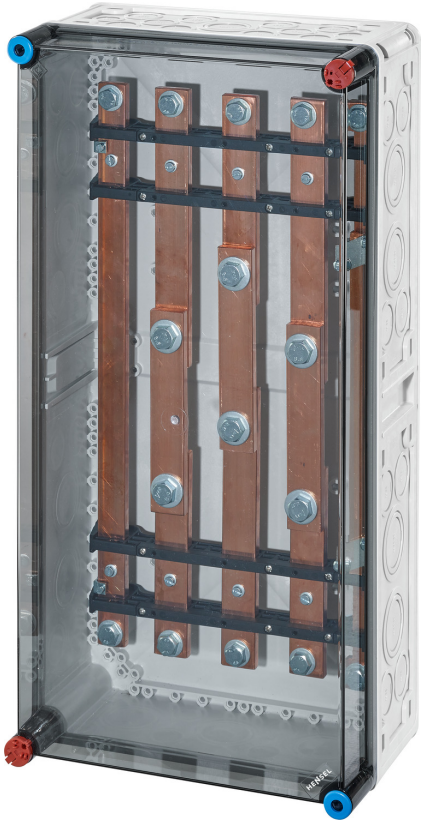
HENSEL



Mi 2448



- Omvormerbehuizing
- 630 A Nominale stroom railsysteem
- met convertertabs 30 x 170 mm
- (Aanbevolen) richting: verticaal

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 railsysteem: 630 A
Nominale kortstondige stroomvastheid: I_{cw} = 21 kA/1 s

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

VERBINDINGSGEGEVENS

type aansluiting:

type kabel	type aansluiting	Aansluitmaat
meetpunt spanning	schroefaansluiting	M 5
kabel inkomend	schroefaansluiting	M10

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

Aanrakingsbeveiliging volgens DIN EN IEC 61439 door kastdeksel vervuld

Dekselafsluiting:	Gereedschapafsluiting
polariteit van de rails:	5
Hartafstand railkoper:	60 mm
Combineerbaar:	Ja
IP-beschermingsklasse:	IP65
Slagvastheid:	IK08
Zonder toebehoren verzegelbaar:	Ja Behuizingsdeksel is verzegelbaar zonder extra accessoires
(aanbevolen) uitlijning:	Verticaal

omvormerkabelschoenen:

Breedte	Lengte	bruikbare lengte	Normenkonformität
30 mm	170 mm	100 mm	DIN 42600-2

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:	600 mm
Breedte:	300 mm
Diepte:	170 mm
Nettogewicht:	10.241 kg

KLEUREN

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

GOEDKEURINGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	20001385
EAN:	4012591127307
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	85371098
ETIM klasse:	DYNAMIC: 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

OPMERKING

Let op montage:	Voor de installatie tussen het netzijdige en het verbruikers deel van de verdeler.
Opmerking installatie:	Voor het later inbouwen van 3 stroomtransformatoren conform DIN EN 61869-2.
Opmerking voor product:	• Afmetingen van de omvormerlippen: 30 x 10 x 170 mm • M12 bevestigingsschroeven met 130 mm tussenruimte • Bruikbare lengte van de omvormerogen: 100 mm • Kan met één gereedschap vanaf de voorkant worden aangesloten op het primaire circuit

OFFERTEKSTEN

Laagspanningsschakel- en verdeelinrichting in kastuitvoering, geïsoleerd met isolatiemateriaal, volgens IEC 61439-2 voor wandmontage. Behuizingen moeten geschikt zijn voor montage in de buitenlucht; er moet rekening worden gehouden met de klimatologische invloeden en effecten op de bedrijfsmiddelen.
Onderkasten 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.
Transformatorbehuizing 5-polig, met transformatorlippen voor opsteekstroomtransformatoren.
Beschermingsgraad: IP 65 volgens DIN EN 60 529. Afmetingen HxBxD 300 x 600 x 170 mm

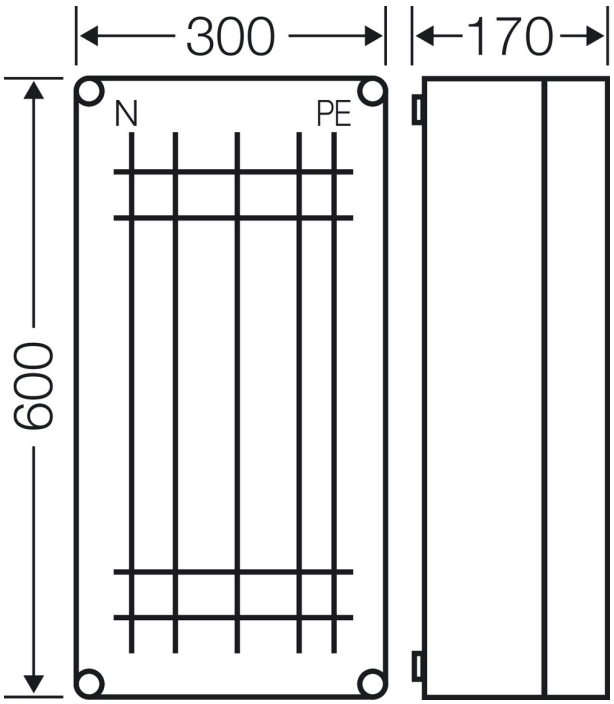
Verliesvermogen

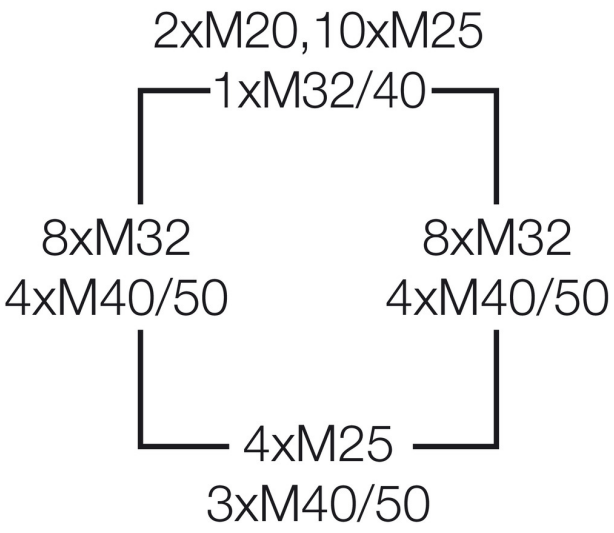
uitgestraald vermogensverlies:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 1.9 W	1 K

geïnstalleerde vermogensdissipatie van de rail in ENYGUIDE: P_v = 61.38 W

TEKENINGEN





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