HENSEL



Mi 6456



- Sammelschienengehäuse
- 630 A Bemessungsstrom der Sammelschiene

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsspannung: U_n = 690 V

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
U_i = 690 V	a.c.
U_i = 1000 V	d.c.

Schutzklasse: II
Bemessungsstrom der Sammelschiene: 630 A
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit: I_{cw} = 21 kA / 1 s
Bemessungsstoßstromfestigkeit: I_{pk} = 45 kA

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Berührungsschutz nach DIN EN IEC 61439 durch Gehäusedeckel erfüllt
Art der Deckelbefestigung: Werkzeugverschluss
Sammelschienenpoligkeit: 5

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

Abmessungen der Sammelschienen:

Bezeichnung des Pols	Breite der Sammelschiene	Dicke der Sammelschiene
L1-L3	30 mm	10 mm
N	25 mm	10 mm
PE	12 mm	10 mm

Sammelschienenmittenabstand:	60 mm
bestückbare Breite (zwischen den Sammelschienenträgern):	225 mm, 275 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 IEC 61439-1:	Ja
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja

ABMESSUNGEN

Höhe:	300 mm
Breite:	600 mm
Tiefe:	170 mm
Nettogewicht:	10,065 kg

FARBEN

Farbe des Deckels:	Rauchtopas
Farbe des Unterteils:	Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:	DIN EN IEC 61439-2

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	2000788
EAN:	4012591657880
E-Nummer Schweiz:	E-No 824 200 272
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 600 x 170 mm

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

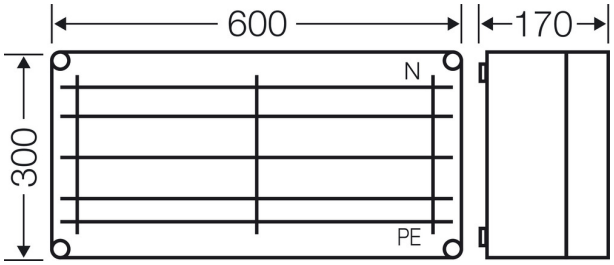
abstrahlbare Verlustleistung:

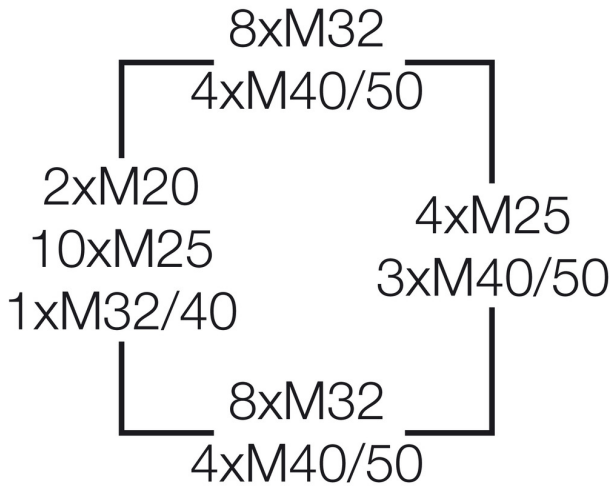
Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
P_{de} = 1,9 W	1 K

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

installierte Verlustleistung der Sammelschiene: P_v = 61,38 W

ZEICHNUNGEN





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