



Mi 5652



- Sicherungslasttrennschaltergehäuse
- 1x Sicherungslasttrennschalter NH2, 3-polig

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsspannung: $U_n = 690\text{ V}$

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
$U_i = 690\text{ V}$	a.c.
$U_i = 1000\text{ V}$	d.c.

Schutzklasse: II

Bemessungsstrom (des Gerätes): $I_n = 400\text{ A}$

Bemessungsstrom eines Stromkreises: $I_{nC} = 320\text{ A}$
zum Nachweis der Erwärmung nach DIN EN IEC 61439-1, Abs. 10.10.4

Bemessungsstrom (der Klemme): $I_n = 400\text{ A}$

Anzahl der Geräte: 1

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussart: Bolzenanschluss

Anschlussrichtung Abgang:

Oben oder unten

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:

Werkzeugverschluss

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:

600 mm

Breite:

450 mm

Tiefe:

170 mm

Nettogewicht:

10,298 kg

FARBEN

Farbe des Deckels:

Rauchtopas

Farbe des Unterteils:

Grau

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN IEC 61439-2

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 20001418
EAN: 4012591129554
Verpackungseinheit: 1
Zolltarifnummer: 85371098
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC000249 - Fuse switch disconnecter with housing
ETIM-8.0: EC000249 - Fuse switch disconnecter with housing
ETIM-7.0: EC000249 - Fuse switch disconnecter with housing
ETIM-6.0: EC000249 - Fuse switch disconnecter with housing
ETIM-5.0: EC000249 - Fuse switch disconnecter with housing
ETIM-4.0: EC000249 - Fuse switch disconnecter with 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.

NH-Sicherungslasttrennschaltergehäuse NH 2, 3polig, mit PE- und N-Klemmen. Schutzart: IP 65 nach IEC 60529. Abmessungen HxBxT 600 x 450 x 170 mm

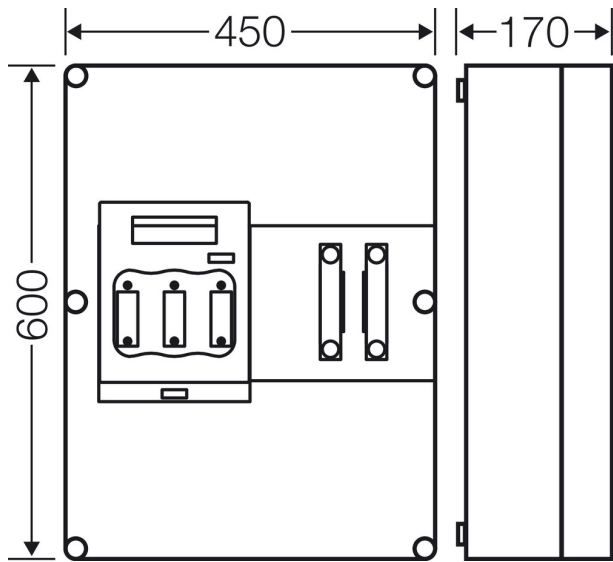
VERLUSTLEISTUNGSWERTE

abstrahlbare Verlustleistung:

Verlustleistungsabgabevermögen	Temperaturunterschied
$P_{de} = 2,6 \text{ W}$	1 K

Verlustleistung des Gerätes pro Pol: $P_v = 7,3 \text{ W}$

ZEICHNUNGEN



1xM20, 4xM25, 1xM32/40

3xM40/50

4xM20

4xM20

20xM25

20xM25

2xM32/40

2xM32/40

1xM20

4xM25, 1xM32/40, 3xM40/50