



Mi 4350



- Sicherungsgehäuse
- 1x Sicherungsunterteil NH00, 3-polig
- 1x Sicherungsunterteil NH00, 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): $I_n = 160 \text{ A}$
Bemessungsstrom eines Stromkreises: $I_{nc} = 128 \text{ A}$ zum Nachweis der Erwärmung nach DIN EN 61439-1, Abs. 10.10.4
Bemessungsstrom (der Klemme): $I_n = 160 \text{ A}$
Anzahl der Geräte: 3

ANSCHLUSSDATEN

Anzahl der Pole: 3
Anschlussart: Schellenklemme

Anschlussquerschnitt Gerät (Abgang):

| Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle | Leiterquerschnitt min. | Leiterquerschnitt max. | Leiterart | Leiterform | Leitermaterial |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|----------------|
| 1 | 1,5 mm ² | 70 mm ² | mehrdrätig, feindrätig | rund | Cu |

Anschlussquerschnitt N/PE-Klemme zu Gerät:

| Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle | Leiterquerschnitt min. | Leiterquerschnitt max. | Leiterart | Leiterform | Leitermaterial |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------|--------------|--------------|----------------|
| 2 | 35 mm ² | 35 mm ² | keine Angabe | keine Angabe | Cu |

Anschluss flach Gerät:

| Breite | Tiefe / Dicke | Leitermaterial |
|--------|---------------|----------------|
| 12 mm | 10 mm | Cu |

Anschlussart:

| Anschlussart | Anschlussgröße |
|----------------|----------------|
| Schellenklemme | - |

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 61439-1: | Ja |
| Halogenfrei: | Ja |
| Silikonfrei: | Ja |

ABMESSUNGEN

| | |
|---------------|----------|
| Höhe: | 300 mm |
| Breite: | 450 mm |
| Tiefe: | 170 mm |
| Nettogewicht: | 5,066 kg |

FARBEN

| | |
|-----------------------|------------|
| Farbe des Deckels: | Rauchtopas |
| Farbe des Unterteils: | Grau |

ZULASSUNGEN

| | |
|--------------------|----------------|
| Normenkonformität: | DIN EN 61439-2 |
|--------------------|----------------|

VERTRIEBSDATEN

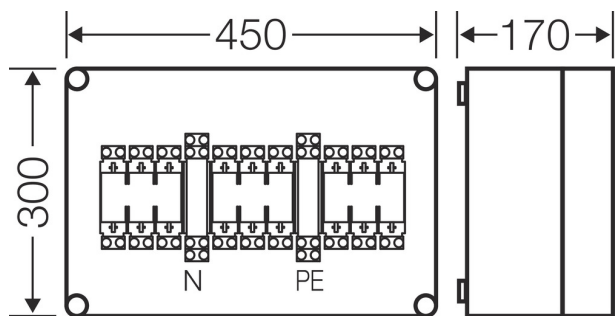
| | |
|---------------------|---|
| Produktnummer: | 2000156 |
| EAN: | 4012591651567 |
| Verpackungseinheit: | 1 |
| Zolltarifnummer: | 85371098 |
| ETIM Klasse: | DYNAMIC: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-8.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-7.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-6.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-5.0: EC000100 - Fuse enclosure ETIM-4.0: EC000100 - Fuse enclosure |

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Ausschreibungstext:

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-Sicherungsgehäuse NH 00, 3polig, mit PE- und N-Klemmen. Schutzart: IP 65 nach IEC 60 529. Abmessungen HxBxT 300 x 450 x 170 mm

ZEICHNUNGEN



1xM20, 4xM25

1xM32/40

3xM40/50

2xM20, 10xM25 2xM20, 10xM25

1xM32/40 1xM32/40

1xM20

4xM25, 1xM32/40

3xM40/50