



MS NH 00

- Sicherungslasttrennschalter NH00, 3-polig
- geeignet für die Montage auf Sammelschiene

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

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

Bemessungsstrom (des Gerätes): $I_n = 160 \text{ A}$

Bemessungsstrom eines Stromkreises: $I_{nC} = 128 \text{ A}$

zum Nachweis der Erwärmung nach DIN EN IEC 61439-1, Abs. 10.10.4

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussquerschnitt Gerät (Abgang):

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
1	1,5 mm ²	70 mm ²	feindrähtig	rund	Cu
1	1,5 mm ²	10 mm ²	eindrähtig	rund	Cu
1	16 mm ²	70 mm ²	mehrdrähtig	rund	Cu
2	10 mm ²	25 mm ²	feindrähtig	rund	Cu

Anschluss flach Gerät:

Breite	Tiefe / Dicke	Leitermaterial
13 mm	13 mm	Cu

Anschlussrichtung Abgang: Oben

Anschlussrichtung veränderbar: Ja

Anschlussart:

Anschlussart	Anschlussgröße
Rahmenklemme	

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

ABMESSUNGEN

Nettogewicht: 0,979 kg

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 61439-2

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 6600229
EAN: 4012591692294
Verpackungseinheit: 1
Zolltarifnummer: 85371098
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM-4.0: EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM-5.0: EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM-6.0: EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM-7.0: EC001040 - Fuse switch disconnector

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

NH-Sicherungslasttrennschalter Gr. 00, MS NH 00, kontaktierbar auf Sammelschiene

VERLUSTLEISTUNGSWERTE

Verlustleistung des Gerätes pro Pol: $P_v = 5,9 \text{ W}$