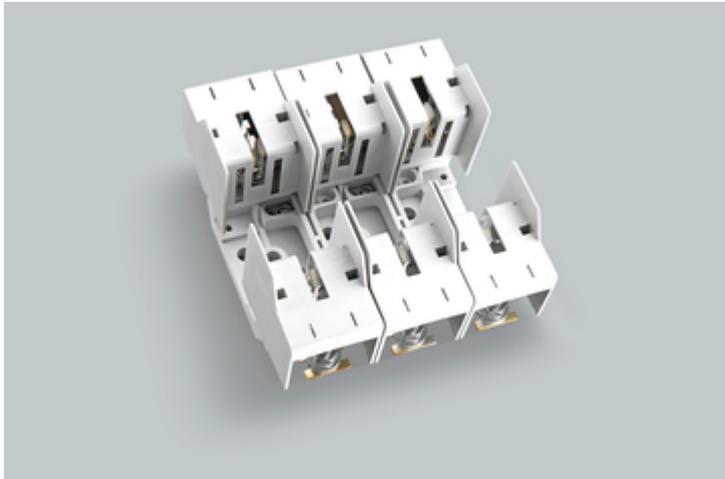


NH-Sicherungs-Unterteil 250 A, Aufbau (03 763)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 03 763

QUADRON[®] Panel

NH-Sicherungs-Unterteil 250 A, Aufbau

beidseitig Schraube M10

Größe 1 / 3P, mit Berührungsschutz

System

Montageplatte

Produktgruppe 10

Untergruppe 18

VE 1

EAN 4021267037635

Produktvorteile

Für sicheres Anschließen der Leitungen ist der Berührungsschutz 6geteilt.

Katalogseite 2015 : 6/13

eCl@ss 6.1 27142106
eCl@ss 7.1 27142106
ETIM 4.0 EC000067
ETIM 5.0 EC000067

Zulassungen

Standards

IEC 60269-1:2006 + A1:2009 + A2:2014
IEC 60269-2:2013

Approbationen

Germanischer Lloyd



Produktdaten

Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 250 A
Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V
Bemessungsspannung (IEC) DC: 440 V

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 10,5 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 16,4 W.)

Bemessungsisolationsspannung U_i (AC): 800
V
Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV
max. zulässige Spannung (IEC) AC: 800
V
max. zulässige Spannung (IEC) DC: 800
V

Ausschaltvermögen mit Sicherungen: 50 kA

für Sicherungseinsätze IEC 60269-2 / DIN VDE 0636-201 Gr. 1 bis 32 W Verlustleistung

Mechanische Werte

B x H x T: 180 x 205 x 110

Gewicht: 158,3 kg/100

Poligkeit: 3-polig

Anschluß Schraube (Aluklemme nachrüstbar):
Schraubanschluß M10, 18 - 22 Nm Drehmoment,
Aluanschluß 2 x M8, Querschnitt 70 - 150 mm²,
Cu - Al, 10 Nm Drehmoment

Klemmstellen

NHUT_SCHRAUBE_M8

Werkstoffeigenschaften

Basiskörper: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 600,
halogenfrei

Kontakte: fremdgefederte Kupferkontakte, versilbert

Berührungsschutz: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 200,
halogenfrei

Zubehör



03 162
Trennmesser 250 A
Größe 1



03 502
NH-Aufsteckgriff
ohne Stulpe
Größe 000 - 3



03 668
Nullleiter 160 A, trennbar
beidseitig Schelle
120 mm lang



79 449
Griffflaschenabdeckung
für NH-Unterteil
NH 1 - 3