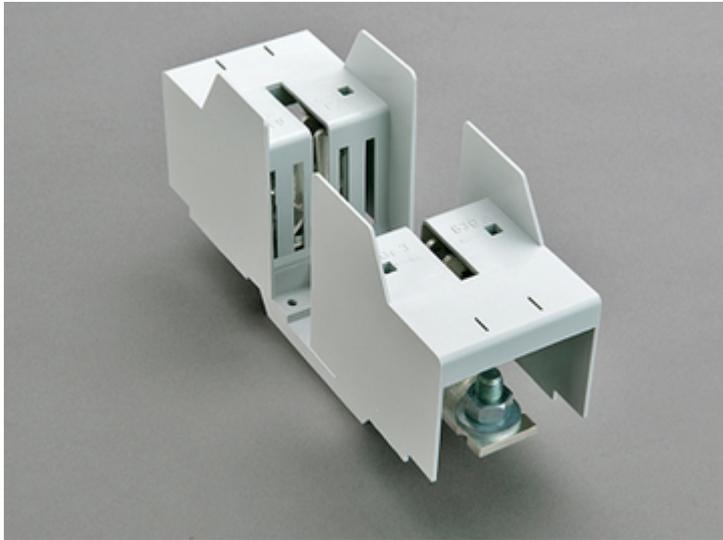


NH-Sicherungs-Unterteil 630 A, Aufbau (03 768)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 03 768

QUADRON® Panel

NH-Sicherungs-Unterteil 630 A, Aufbau

beidseitig Schraube M12

Größe 3 / 1P, mit Berührungsschutz

System

Montageplatte

Produktgruppe 10

Untergruppe 12

VE 3

EAN 4021267037680

Produktvorteile

Für sicheres Anschließen der Leitungen ist der Berührungsschutz zweigeteilt

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): 630 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 19,2 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 30 W.)

Bemessungsisolationsspannung U_i (AC): 800 V
Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV
max. zulässige Spannung (IEC) AC: 1000 V
max. zulässige Spannung (IEC) DC: 1000 V

Ausschaltvermögen mit Sicherungen: 50 kA

für Sicherungseinsätze IEC 60269-2 / DIN VDE 0636-201 Gr. 3 bis 60 W Verlustleistung

Mechanische Werte

B x H x T: 80 x 247 x 134

Gewicht: 110,8 kg/100

Poligkeit: 1-polig

Anschluß Schraube (Aluklemme nachrüstbar):
Schraubanschluß M12, 28 - 32 Nm Drehmoment,
Aluanschluß 2 x M10, Querschnitt 95 - 240 mm²,
Cu - Al, 16 - 20 Nm Drehmoment

Klemmstellen

NHUT_SCHRAUBE_M12

Werkstoffeigenschaften

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

Kontakte: fremdgefederte Kupferkontakte, versilbert

Anschlussschrauben: Schraube M12, verzinkt, chromitiert

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

Zubehör



03 164
Trennmesser 630 A
Größe 3



03 502
NH-Aufsteckgriff
ohne Stulpe
Größe 000 - 3



03 757
Nullleiter 400 A, trennbar
beidseitig Schraube
200 mm lang



79 449
Griffflaschenabdeckung
für NH-Unterteil
NH 1 - 3