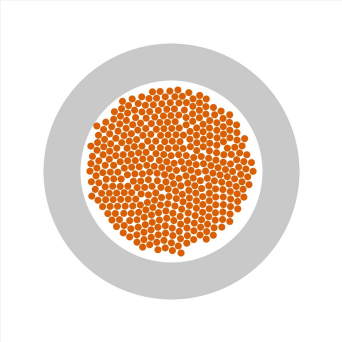
X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X16 TRNSP

Artikelnr.: 4571110

Enkelader; 1X16; PVC



Details

Toepassing

- Biedt bescherming tijdens reparatiewerkzaamheden
- Voor aarding van hoogspanninginstallaties van energiebedrijven en spoorwegsystemen
- Voor aarding van apparatuur en equipotentiaalverbinding op machine-onderdelen en EDP-systemen
- Voor toepassingen in omgevingen met lage temperaturen

Aanwijzingen

De foto's en grafieken zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Voor zover van toepassing, gaat het om de volle metaalprijs zonder toeslag en btw. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

Tenzij anders gespecificeerd, gaat het om alle weergegeven waarden van het product om nominale waarden bij kamertemperatuur. Meer waarden, zoals bijv. toleranties, kunt u op aanvraag krijgen, indien beschikbaar en voor publicatie vrijgegeven.

De afwezigheid van LABS-grondstoffen beschermt niet tegen het potentiële risico van verontreiniging met stoffen die het vernisnet verstoren bij de latere hantering van het product/de producten tijdens het transport, de opslag of de verdere verwerking na de levering.

Remarks

© (2025) Lapp Group - all rights reserved.

Technische gegevens

Algemene informatie

Producttype	Enkelader
Weight	170 kg/km
Koperindex	153,6 kg/km

Elektrische kenmerken

test voltage	1 kV
Max. conductor resistance at 20 °C	1,21 Ω/km

Productontwerp

Kabelafmeting	1X16
Nominale doorsnede geleider (mm2)	16 mm^2
Geleidermateriaal	blank koper
Inclusief Beschermende geleider	Neen
Aantal aders	1
Nominale buitendiameter	8,1 mm
Kabelvorm	rond
Basismateriaal van buitenmantel	Polyvinylchloride
Basismateriaal van de buitenmantel, korte vorm	PVC
Kleur buitenmantel	transparant

Producteigenschappen

Toepassingsgebied	flexibel
Minimale buigradius, incidentele buiging	12 x buitendiameter
Minimale buigradius in mm, incidentele buiging	97,2 mm
Temperatuur, incidentele buiging	-25 °C tot 55 °C
Vlamvertragend	Neen
UV-bestendig	Neen
Halogeenvrij	Neen

© (2025) Lapp Group - all rights reserved.

Oliebestendig	Neen
LABS-vrij	Ja
LABS-vrij na	VDMA 24364-B2-L

Certificeringen en normen

CE-gemarkeerd	Neen
EAC-gecertificeerd	Ja
EAC certificeringsnummer	ЕАЭС N RU Д-DE.АЮ64.B.00130/20, ЕАЭС N RU Д-DE.АЮ64.B.00142/20
VDE-gecertificeerd	Neen
Vlamvertraging getest conform UN/ECE-R118	Neen

© (2025) Lapp Group - all rights reserved.

X00V3-D Copper Earthing Cable

Artikelnr.	Naam	Nominale doorsnede geleider (mm2)	Nominale buitendiameter	Koperindex	Weight
4571110	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X16 TRNSP	16 mm^2	8,1 mm	153,6 kg/km	170 kg/km
4571111	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X25 TRNSP	25 mm^2	9,5 mm	240 kg/km	290 kg/km
4571112	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X35 TRNSP	35 mm^2	11 mm	336 kg/km	400 kg/km
4571113	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X50 TRNSP	50 mm^2	13,2 mm	480 kg/km	550 kg/km
4571114	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X70 TRNSP	70 mm^2	15,8 mm	672 kg/km	770 kg/km
4571115	X00V3-D COPPER EARTHING CABLE 1X95 TRNSP	95 mm^2	18,3 mm	912 kg/km	1010 kg/km

© (2025) Lapp Group - all rights reserved.

V1.1

© (2025) Lapp Group - all rights reserved.