

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Radox 125 multicore



Toepassing

: Multi-inzetbare kabel door de goede eigenschappen van het crosslinked Radox materiaal. Toepasbaar bij hoge en lage temperaturen. Uitstekend ozon- en weersbestendig. Hoge slijt- en kerfvastheid. Goed olie-, benzine- en oplosmiddelenbestendig. Uitermate goed bestand tegen logen en zuren. Geschikt voor heavy duty industriële toepassingen. Geschikt voor binnen en buiten toepassing.

TECHNISCHE GEGEVENS

: TYPE 125 multicore

Geleidermateriaal	: Koper, vertind
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyolefine
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Nee
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Geen
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyolefine
Mantelkleur	: Zwart
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -40°C tot 125°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 125°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 125°C
Nom. spanning U ₀	: 600V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 1000V
Oppervlakte geleider	: Vertind
Adercodering volgens HD 308 S2	: Ja
Kabelgeometrie	: Rond
Geleidervorm	: Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Adercodering	Buitendiameter circa (mm)
2131404	2 x 0.75	Nee	Kleur	6.6
2131402	3 x 0.75	Ja	Kleur	7
2131401	4 x 0.75	Ja	Kleur	7.7
2131405	5 x 0.75	Ja	Kleur	8.7
2131502	2 x 1	Nee	Kleur	7.5
2131503	3 x 1	Ja	Kleur	7.9
2131602	2 x 1.5	Nee	Kleur	7.8
2131601	3 x 1.5	Ja	Kleur	8.3
2131403	4 x 1.5	Ja	Kleur	9.2
2131605	5 x 1.5	Ja	Kleur	10.4
2111352	7 x 1.5	Ja	Cijfers	12.3
2131703	3 x 2.5	Nee	Kleur	10.1