

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Grondflex SO MB



Toepassing	: Flexibele stuurstroomkabel afgeschermd met staaldraadomvlechting. Mechanisch zwaar belastbaar en geschikt voor toepassing in de grond. Om de binnenmantel een verzinkte staaldraad omvlechting, optische bedekking ca. 80%
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE SO MB
Normen	: Volgens VDE 0245, 0281, 0293, 0295, 0472, 0473 en 0482.
Bijzonderheden	: Type SO MB heeft een verhoogd moeilijk brandbare buitenmantel.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Ja
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Grijs
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -5°C tot 70°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -30°C tot 70°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Nom. spanning U ₀	: 300V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Oppervlakte geleider	: Blank
Specificatie aderisolatie	: Overig
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Specificatie mantelmateriaal	: Overig
Kabelgeometrie	: Rond



Geleidervorm

: Rond

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)
0107602	2 x 1.5	Nee	8.7
0107605	5 x 1.5	Ja	10.8
0107609	9 x 1.5	Ja	14.4
0107613	13 x 1.5	Ja	15.8
0107625	25 x 1.5	Ja	20.7