

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Radox Marine_MC



Toepassing	: Supersoepele lichtgewicht scheepskabel voor toepassing in marine en offshore applicaties. Halogeenvrij, moeilijk brandbaar (bunchtest), dieselolie-, mud-, hydrolise- en weersbestendig. DNV goedgekeurd.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE Marine_MC
Normen	: DNV 827.11, IEC 60092-350, NEK TS 606, ABS 15-GD1369103-PDA
Bijzonderheden	: Uitermate buigzaam: zeer geschikt voor toepassing in kabelrupsen. Geschikt voor Uo/U 600/1000 V.
Geleidermateriaal	: Koper, vertind
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	: Ja
Adercodering	: Kleur
Binnenmantel	: Nee
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Nee
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Copolymeer gevulkaniseerd (XPE)
Mantelkleur	: Zwart
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Ja
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -40°C tot 125°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -50°C tot 125°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 125°C
Nom. spanning U0	: 600V
Aantal buigcycli	: 1000000
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 600V
Oppervlakte geleider	: Vertind
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee



JOBARCO

Kabelgeometrie
Geleidervorm

: Rond
: Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
2170403	3 x 0.75	6.3	32
2170404	4 x 0.75	6.7	34
2170603	3 x 1.5	7.5	37
2170604	4 x 1.5	8.1	40
2170607	7 x 1.5	10.1	50
2170702	2 x 2.5	8.2	41
2170704	4 x 2.5	9.4	47