

SCHEEPSKABEL FUNCTIEBEHOUD LKSM-FRHF 5X2,5

€ 13,37

Aantal aders	5
Nom. geleiderdoorsnede	2,5 mm ²
Materiaal aderisolatie	Mica + gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Adercodering	Kleuren en cijfers
Nom. spanning U	1 kV
Mantelkleur	Oranje
Geleidervorm	Rond
Geleidermateriaal	Koper
Mantelmateriaal	Polyolefine
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-15.000 - 80.000 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40.000 - 80.000 °C
Buitendiameter circa	14,5 mm
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Geen
Oliebestendig volgens EN 60811-404	Nee
Met aardgeleider	Nee
UV-bestendig	Nee
Gewicht	310
Kabelbreedte circa	1.000
Kabelhoogte circa	14,5
Verwerking in aarde/ondergrond	Nee
Nom. spanning U0	0,6 kV
Oppervlakte geleider	Blank
Kabelgeometrie	Rond
Scherf	Nee
Specificatie aderisolatie	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Met knaagdierbescherming	Nee
Specificatie mantelmateriaal	Gevulkaniseerd polyetheen (XLPE)
Kabel dwarswaterdicht	Nee
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Geen
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	Geen

Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Geen
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Litze	Ja
Aantal hulpaders	0
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Rookarm volgens IEC 61034-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	Ja
Model	LKSM
Bewapening/armering	Vlechtwerk
Materiaal bewapening	Koper
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Ja
Vochtbarrière	Overig
Loodmantel	Nee
Geschikt als installatiekabel	Ja
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	120 min.
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	120 min.
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Geen
Functiebehoud volgens EN 50200	Geen
Aderscherm	Nee
Glasvezelelement	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee

Geleider langswaterdicht	Nee
Geleidende coating	Nee
Aantal strengen per geleider	7
Streng diameter	0,26

