



Lapp - ETHERLINE LAN CAT.6A F/FTP 4X2XAWG23 LSZH

ETHERLINE LAN Cat.6A F/FTP 4 x 2 x AWG23
LSZH type 2170962

Model	F/FTP
Variante	C6A ECA
Artikelnummer	LA2170962
Artikelkortingsgroep	1900
Merk	Lapp
Artikelnummer fabrikant	2170962
GTIN	04044777771233

Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)
50 MTR (Ring)
100 MTR (Ring)
500 MTR (Haspel)
1000 MTR (Haspel)

Specificaties

Kabeltype	F / FTP
Duplex	
Geleidermateriaal	
Geleideroppervlakte	
Geleiderdiameter	0 mm
Nominale geleiderdoorsnede	0 mm ²
AWG-maat	
Samenstelling geleider	
Aantal aders	0
Aantal groepen getwist	0
Getwist	
Aderisolatie	
Specificatie draadisolatie	
Adercodering volgens HD 308 S2	
Adercodering	
Afscherming groepen	
Samenslag	
Afscherming collectief	
Overlangs	
waterdichte kabel	
Dwars waterdichte kabel	
Geschikt voor ondergrondse installatie	
Type keuring voor verwerking in aarde/ondergrond	
Chemische bescherming	

(Buiten)mantelmateriaal	
Specificatie mantelmateriaal	
Mantelkleur	Oranje
Aantal mantellagen	0
Bewapening/armering	
Materiaal bewapening	
Kabelgeometrie	
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)	Nee
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
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	Nee
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	Eca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	Zonder
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	Zonder
Funktiebehoud volgens IEC 60331-23	
Buitendiameter circa	7.3 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, flexibele inzet met coulissegeleiding	0 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, flexibele inzet/vrije beweging	0 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	30 mm
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	0 - 50 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-20 - 60 °C
Categorie	6A (IEC)
UV-bestendig	

**Gecertificeerd voor
scheepsapplicaties
Scheidingsklasse
volgens EN 50174-2
Geschikt als
telefoonkabel
Geschikt als
computer data kabel
Geschikt als
signaalkabel
Geschikt voor gebruik
als beveiligingsalarm
kabel
Litze
Met ripkoord
Leidingbreedte ca. 0 mm
Leidinghoogte ca. 0 mm
Gewicht 0 kg/km
Golfweerstand,
impedantie 0 Ohm
Max. treksterkte 0 kN
tijdens aanleggen
Nominale spanning U 0 V
Met knaagdierbescher-
ming
Funktiebehoud
volgens DIN 4102-12
Compatibel met
Grade2TV volgens XP-
C 90-483
Compatibel met
Grade3TV volgens XP-
C 90-483
Kabeltype volgens BS
4737-3.30
Kleur ripkoord
volgens BS 4737-3.30
Voldoet aan BT
(British Telecom)
specificatie**

Dit productblad is gegenereerd op 06-07-2024