



Eldra - SIGN.KAB 2X0,8 ROOD B2CA HV

Halogeenvrije signaalkabel 2x0,8 mm rood
CPR klasse: B2ca-s1,d1,a1

Model	ELDSIG-H Signaalkabel B2ca
Variant	2 x 0,8 mm RD
Artikelnummer	0213130234
Artikeltortingsgroep	3145
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	40120.10816.0040.B2
GTIN	08716286430722

Specificaties

Bewapening	Nee
Isolatiebehoud vlgs. IEC 60331	
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Functiebehoud	Zonder
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Olieresistent(bestendi g) volgens IEC 60811-404	
Kabeltype	
Duplex	
Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Geleiderdiameter	0.8 mm
Nominale geleiderdoorsnede	0 mm ²
AWG-maat	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Aantal aders	2
Aantal groepen getwist	0
Getwist	Overig
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	PE
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee
Adercodering	Kleur
Afscherming groepen	Zonder
Samenslag	Lagen
Afscherming collectief	Zonder
Overlangs	Nee
waterdichte kabel	
Dwars waterdichte kabel	Nee
Geschikt voor ondergrondse installatie	Nee
Type keuring voor verwerking in aarde/ondergrond	

Chemische bescherming (Buiten)	Zonder
mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal	PE
Mantelkleur	Rood
Aantal mantellagen	0
Bewapening/armering	Zonder
Materiaal bewapening	
Kabelgeometrie	Rond
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	
Rookarm vlgs. IEC 61034-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Ja
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	B2ca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s1
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d1
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a1
Funktiebehoud volgens IEC 60331-23	
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	
Buitendiameter circa	4.5 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	0 mm
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-5 - 50 °C

Toegelaten	-20 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Categorie	Zonder
NVP-waarde (nominal	0 %
velocity of	
propagation -	
nominale voortplantin	
gssnelheid)	
UV-bestendig	Nee
Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Scheidingsklasse	
volgens EN 50174-2	
Geschikt als	Nee
telefoonkabel	
Geschikt als	Nee
computer data kabel	
Geschikt als	Ja
signaalkabel	
Geschikt voor gebruik	
als beveiligingsalarm	
kabel	
Litze	
Met ripkoord	
Leidingbreedte ca.	0 mm
Leidinghoogte ca.	0 mm
Gewicht	0 kg/km
Golfweerstand,	0 Ohm
impedantie	
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 05-05-2024	