



Eldra - VLVS 42V 12X2,5 VL GN/BL

VLVS 42V VRI 12x2,5 mm² groen/blauw
fabrikaat Eldra

Model	ELDTRAFFIC VLVS 42V
Variant	12 x 2,5 mm ² GN/4BL
Artikelnummer	08801812
Artikeltortingsgroep	3316
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10216.11766.0378
GTIN	08716286372367

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Geleiderdiameter	0 mm
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	7.41 Ohm/km
Aantal aders	12
Draden gedraaid	Nee
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens	Nee
HD 308 S2	
Identificatie-/codeerkl eur ader	
Adercodering	Kleuren en cijfers
Aderkleur	Verscheidene, meerdere
Met aardgeleider	
Beschermingsgeleide	Nee
r (geel/groene ader)	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Scherm	Ja
Litze	Ja
Vochtbarrière	Zonder
Bewapening/armering	Zonder
(Buiten)mantelmateriaal	Polyolefine
Specificatie mantelmateriaal	PE
Mantelkleur	
Kabelgeometrie	Rond
Euroklasse brandgedrag volgens EN 13501-6	
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	
Euroklasse	

brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6 Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Ja
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2
Rookarm vlgs. EN 61034-2	Ja
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	
Isolatiebehoud	Zonder
Buitendiameter circa	15.5 mm
Min. toegelaten buigingsstraal, stationaire inzet/vast geplaatst	0 mm
Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening	2.5 mm ²
Toegelaten buitentemperatuur kabel, flexibele montage	-20 - 70 °C
Toegelaten buitentemperatuur kabel, vaste montage	-40 - 80 °C
Nominale spanning U ₀	42 V
Nominale spanning U	42 V
Functiebehoud	Zonder
Geleidervorm	Rond
Geschikt als installatiekabel	Ja
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Gewicht	0 kg/km

Dit productblad is gegenereerd op 04-05-2024