



Eldra - YMVK 14X 2,5 DCA-S3 KL1

Installatiekabel YMVK Dca-s3,d2,a3 klasse 1
14G2,5 mm²

Model	YMVK Dca
Variant	14 G 2,5 mm ² GY
Artikelnummer	0800181432
Artikeltortingsgroep	3002
Merk	Eldra
Artikelnummer fabrikant	10101.02889.0146.D
GTIN	08716286408431

Specificaties

Geleidermateriaal	Koper
Geleideroppervlakte	Blank
Nominale geleiderdoorsnede	2.5 mm ²
AWG-maat	
Nominale geleiderdoorsnede (AWG)	0 kcmil
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C	7.41 Ohm/km
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	14
Aderisolatie	Polyolefine
Specificatie draadisolatie	XLPE (VPE)
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleuren en cijfers
Aderschermbeschermin	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Ja
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermbeschermin	Nee
Litze	Nee
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Nominale doorsnede hulpgeleider (ader)	0 mm ²
Concentrische geleider	Zonder
Nominale doorsnede concentrische geleider	0 mm ²
Bewapening	Nee
(Buiten)mantelmateriaal	PVC
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Mantelkleur	Grijs
Kabelgeometrie	Rond
Geleidende coating (beschermlaag)	Nee
Geleider	Nee

langswaterdicht	
Afscherming	Nee
langswaterdicht	
Euroklasse	Dca
brandgedrag volgens	
EN 13501-6	
Euroklasse	s3
rookontwikkeling	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	d2
brandende vallende	
druppels/deeltjes	
volgens EN 13501-6	
Euroklasse	a3
corrosiviteit/	
zuurgraad volgens EN	
13501-6	
Halogeenvrij volgens	Nee
EN 60754-1/2	
Halogeenvrij volgens	Nee
IEC 60754-2	
Brandvertraging	Conform IEC/EN
	60332-3-24
Rookarm vlgs. EN	Nee
61034-2	
Rookarm vlgs. IEC	Nee
61034-2	
Isolatiebehoud vlgs.	Nee
IEC 60331	
Isolatiebehoud	Zonder
Functiebehoud	Zonder
Olieresistent(bestendi	Nee
g) volgens IEC	
60811-404	
Buitendiameter circa	17.4 mm
Min. toegelaten	0 mm
buigingsstraal,	
stationaire inzet/vast	
geplaatst	
Gewicht	0 kg/km
Max. toelaatbare	90 °C
geleidertemperatuur	
Toegelaten	0 - 50 °C
buitentemperatuur	
kabel, flexibele	
montage	
Toegelaten	-40 - 70 °C
buitentemperatuur	
kabel, vaste montage	
Nominale spanning	0.6 kV
U0	
Nominale spanning U	1 kV
Nom. equivalente	0 mm²
koperdoorsnede	
bewapening	
Geschikt als	Ja
installatiekabel	
Gecertificeerd voor	Nee
scheepsapplicaties	
Geschikt als middens	Nee
panningskabel	
Geschikt als	Nee
hoogspanningskabel	
Gecertificeerd voor	Nee
luchthaven	
verlichtingskabel	
Dit productblad is gegenereerd op 06-05-2024	