



# Eldra - VO-YMVKAS 16X 2,5 DCA-S2 KL1

Installatiegrondkabel type VO-YMvKas Dca-s2,d2,a3 klasse 1 16x2,5 mm<sup>2</sup>

**Artikelnummer** 0840181632N  
**Artikelkortingsgroep** 3000  
**Merk** Eldra  
**Artikelnummer** 10202.01994.0146.DS2  
**fabrikant**  
**GTIN** 08716286490726

## Besteleenheden

1 MTR (Onverpakt)

## Specificaties

**Geleidermateriaal** Koper  
**Geleideroppervlakte** Blank  
**Nominale geleiderdoorsnede** 2.5 mm<sup>2</sup>  
**Samenstelling geleider** Klasse 1 = massief  
**Geleiderweerstand bij 20°C** 7.41 Ohm/km  
**Geleidervorm** Rond  
**Aantal aders** 16  
**Aderisolatie** Polyolefine  
**Specificatie draadisolatie** XLPE (VPE)  
**Adercodering volgens HD 308 S2** Ja  
**Adercodering** Kleuren en cijfers  
**Aderscherm** Nee  
**Glasvezelelement** Nee  
**Binnenveldsturing** Nee  
**Buitenveldsturing** Nee  
**Scherm** Ja  
**Litze** Ja  
**Loodmantel** Nee  
**Vochtbarrière**  
**Bewapening/armering**  
**Concentrische geleider** Zonder  
**(Buiten)mantelmateriaal** PVC  
**Specificatie mantelmateriaal** Overig  
**Mantelkleur** Grijs  
**Kabelgeometrie** Rond  
**Geleidende coating (beschermlaag)** Nee  
**Geleider langwaterdicht** Nee  
**Afscherming langwaterdicht** Nee  
**Rookarm vlgs. IEC 61034-2** Nee  
**Halogeenvrij volgens IEC 60754-2** Nee  
**Euroklasse brandgedrag volgens** Dca

<b>EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	s2
<b>rookontwikkeling</b>	
<b>volgens EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	d2
<b>brandende vallende</b>	
<b>druppels/deeltjes</b>	
<b>volgens EN 13501-6</b>	
<b>Euroklasse</b>	a3
<b>corrosiviteit/</b>	
<b>zuurgraad volgens EN</b>	
<b>13501-6</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-1</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-2</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens IEC 60331-3</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Zonder
<b>volgens EN 50200</b>	
<b>Functiebehoud</b>	Nee
<b>volgens EN 50200</b>	
<b>annex E</b>	
<b>Oliebestendig</b>	Nee
<b>volgens IEC</b>	
<b>60811-404</b>	
<b>Buitendiameter circa</b>	21.6 mm
<b>Min. toegelaten</b>	155 mm
<b>buigingsstraal,</b>	
<b>stationaire inzet/vast</b>	
<b>geplaatst</b>	
<b>Max. toelaatbare</b>	90 °C
<b>geleidertemperatuur</b>	
<b>Toegelaten</b>	0 - 0 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, flexibele</b>	
<b>montage</b>	
<b>Toegelaten</b>	-20 - 70 °C
<b>buitentemperatuur</b>	
<b>kabel, vaste montage</b>	
<b>Nominale spanning</b>	0.6 kV
<b>U0</b>	
<b>Nominale spanning U</b>	1 kV
<b>Geschikt als</b>	Ja
<b>installatiekabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor</b>	Nee
<b>scheepsapplicaties</b>	
<b>Geschikt als middens</b>	Nee
<b>panningskabel</b>	
<b>Geschikt als</b>	Nee
<b>hoogspanningskabel</b>	
<b>Gecertificeerd voor</b>	Nee
<b>luchthaven</b>	
<b>verlichtingskabel</b>	
<b>Functiebehoud</b>	
<b>volgens DIN 4102-12</b>	
<b>Functiebehoud</b>	
<b>volgens BS 6387 CWZ</b>	
<b>Functiebehoud</b>	
<b>volgens BS 8434-2</b>	
<b>Functiebehoud</b>	
<b>volgens BS 8491</b>	

Dit productblad is gegenereerd op 23-11-2024