

Voedingskabel  $\geq 1$  kV, voor vaste aanleg  
YMvK Dca-s2

Artikelnummer: 10101.01182.0146.DS2

06-11-2023

**Omschrijving**

4 G 1,5 mm<sup>2</sup> GY



**Handelsinformatie**

Productgroep	Voedingskabel $\geq 1$ kV, voor vaste aanleg
Type	YMvK Dca-s2
Netto Gewicht	0,17 KGM
Mantelstempeling	

**Handelslengten**

	(1182DS2-1 / 8716286488013)
à 100	(1182DS2-100 / 8716286488020)
à 500	(1182DS2-500 / 8716286488037)

Voedingskabel  $\geq 1$  kV, voor vaste aanleg  
**YMvK Dca-s2**

Artikelnummer: 10101.01182.0146.DS2

06-11-2023

### Constructie kenmerken

Normering	K42C-1-4-D / HD 604-4-D / NEN 3617
Aantal aders	4
Nom. geleiderdoorsnede	1,5 mm <sup>2</sup>
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Geleidervorm	Rond
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Materiaal aderisolatie	Polyolefine
Aderschermb	Nee
Adercodering	Kleur
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Schermb	Nee
Glasvezelelement	Nee
Loodmantel	Nee
Bewapening	Nee
Concentrische geleider	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	Grijs

## Voedingskabel $\geq 1$ kV, voor vaste aanleg YMvK Dca-s2

Artikelnummer: 10101.01182.0146.DS2

06-11-2023

### Gebruikseigenschappen

Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Functiebehoud	Geen
Isolatiebehoud	Geen
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Nee
Afscherming langswaterdicht	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
UV-bestendig	Ja

### Technische kenmerken

Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	75 mm
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	0 / 50 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 / 70 °C

### Elektrische eigenschappen

Nom. spanning $U_0$	0,6 kV
Nom. spanning $U$	1 kV
Testspanning	3,5 kV
Geleiderweerstand bij 20°C	12,1 Ohm/km