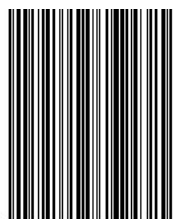
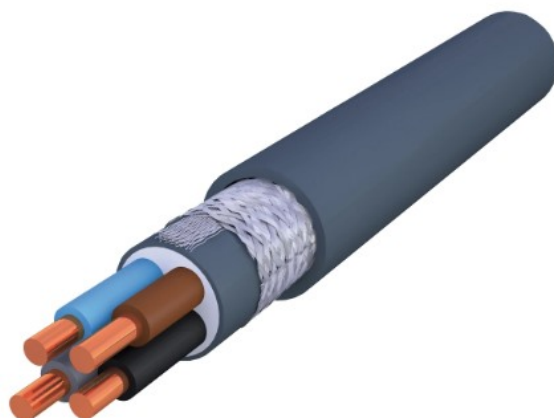


# VO-YMvK-AS

## grondkabel 5x4 per meter (10559882)

(10559882)



5413404321643



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401241857
Fabrikantnummer	10559882
EAN code	5413404321643
Merk	
Productgroep	Voedingskabel $\geq$ 1 kV, voor vast
Serie/Programma	Installatiekabel
Artikelnummer oud	10559882
Filter_Aantal Aders	5
Filter_Kleur	Grijs
Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	4 mm <sup>2</sup>

## Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/nexans-vo-ymvk-as-grondkabel-5x4-per-meter-10559882>

▶ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

## Technische details

Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	4
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank

Mantelkleur	Grijs
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleiderweerstand bij 20°C (Ohm/km)	4.61
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	5
Materiaal aderisolatie	Polyolefine
Specificatie aderisolatie	Gevulkaniseerd poly
Adercodering volgens HD 308 S2	Ja
Adercodering	Kleur
Aderschermb	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	Ja
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermb	Nee
Litze	Ja
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Concentrische geleider	Geen
Bewapening	Ja
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PV
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Kabelgeometrie	Rond
Geleider langswaterdicht	Nee

Afscherming langswaterdicht	Nee
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Dca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	s2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	d2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	a3
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-2	Nee
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 603
Rookarm volgens EN 61034-2	Ja
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Nee
Isolatiebehoud	Geen
Functiebehoud	Geen
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Buitendiameter circa (mm)	18.2
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)	145
Gewicht (kg/km)	555
Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)	90
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	0/60
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	-20/80
Nom. spanning U0 (kV)	0.6
Nom. spanning U (kV)	1
Nom. equivalente koperdoorsnede bewapening (mm <sup>2</sup> )	4
Geschikt als installatiekabel	Ja

Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als middenspanningskabel	Nee
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee
Vochtbarrière	Geen
Bewapening/armering	Vlechtwerk
Materiaal bewapening	Staal
Kabel dwarswaterdicht	Nee
Kabelbreedte circa (mm)	18
Kabelhoogte circa (mm)	18
Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond	Ja
Met knaagdierbescherming	Nee
Functiebehoud volgens IEC 60331-1	Geen
Functiebehoud volgens IEC 60331-2	Geen
Functiebehoud volgens IEC 60331-3	Geen
Functiebehoud volgens EN 50200	Geen
Functiebehoud volgens EN 50200 annex E	Nee
UV-bestendig	Ja
Functiebehoud volgens BS 6387 CWZ	Nee
Functiebehoud volgens BS 8434-2	Nee
Functiebehoud volgens BS 8491	Nee

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN