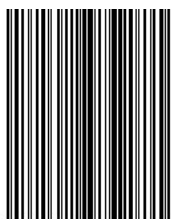
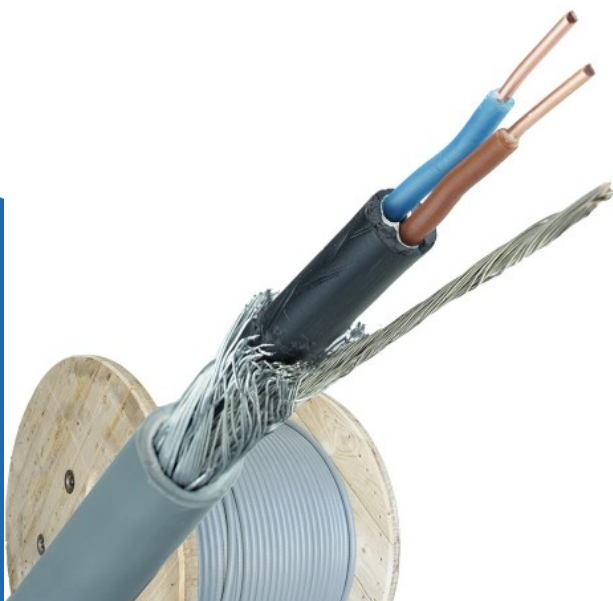


YMK-as grondkabel 2x2.5 per haspel 500 meter

(299072)



4018730299072



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401169511
Fabrikantnummer	299072
EAN code	4018730299072
Merk	
Productgroep	Voedingskabel >= 1 kV, voor vast
Serie/Programma	VO-YMvKas Dca
Artikelnummer oud	29905

Technische details

Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee
Nom. geleiderdoorsnede (mm ²)	2.5
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Mantelkleur	Grijs
AWG-maat	0000
Nom. geleiderdoorsnede (AWG) (kcmil)	0
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Geleidervorm	Rond
Aantal aders	2
Materiaal aderisolatie	Polyolefine
Specificatie aderisolatie	Polyethyleen (PE)

Adercodering	Kleur
Aderschermb	Nee
Glasvezelelement	Nee
Met aardgeleider	Nee
Binnenveldsturing	Nee
Buitenveldsturing	Nee
Schermb	Nee
Litze	Ja
Loodmantel	Nee
Aantal hulpaders	0
Nom. doorsnede hulpader (mm ²)	0
Concentrische geleider	Overig
Nom. doorsnede concentrische geleider (mm ²)	2.5
Bewapening	Ja
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Specificatie mantelmateriaal	Overig
Geleidende coating	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	Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	Nee
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Nee
Isolatiebehoud	Geen
Functiebehoud	Geen
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Buitendiameter circa (mm)	14
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)	168
Gewicht (kg/km)	284.89
Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)	90
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	0/70
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	0/0
Nom. spanning U ₀ (kV)	0.6
Nom. spanning U (kV)	1

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/ymvk-as-grondkabel-2x2-5-per-meter>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De grondkabel is een omvlochten installatiekabel (voedingskabel) die geschikt is voor het aanleggen van elektriciteitsleidingen. Deze kabel is ideaal voor lichtere installaties en wordt vaak gebruikt voor het aansluiten van vaste installaties buitenshuis, of in situaties waar extra bescherming tegen fysieke beschadiging en omgevingsinvloeden vereist is. De sterke buitenmantel biedt bescherming tegen fysieke beschadigingen en slijtage, terwijl de PVC-isolatie de veiligheid verhoogt door het risico op kortsluiting en elektrische schokken te verminderen. Wij adviseren om de kabel minimaal 60cm diep in de grond te leggen.

Kenmerken

- Samenstelling geleider: Klasse 1 = massief
- Mantelmateriaal: Polyvinylchloride (PVC)
- Mantelkleur: Grijs
- Brandklasse: Dca
- Nominale spanning: 0,6kV/1kV

Gegenereerd op datum: 04-04-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA