

# VMVL (H05VV-F) kabel 3x1.5mm<sup>2</sup> zwart per rol 100 meter

(29468R0100)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401169950
Fabrikantnummer	29468R0100
EAN code	4060892058950
Merk	Helukabel
Productgroep	Voedingskabel < 1 kV, voor bewe
Serie/Programma	
Artikelnummer oud	16318
Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1.5
Aantal aders	3
Buitendiameter circa (mm)	78.2
Mantelkleur	Zwart
Lengte Kabel	100 meter
Kleur Kabel	Zwart
Nominale geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1.5 mm <sup>2</sup>
Filter_Aantal Aders	3
Filter_Kleur	Zwart
Filter_Lengte	100 meter
Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1.5 mm <sup>2</sup>

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/helukabel-vmvl-h05vv-f-kabel-3x1-5mm2-zwart-per-rol-10>

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

## Productomschrijving

Een VMVL snoer is een type snoer dat veel wordt gebruikt in de elektrotechniek en elektronica. VMVL staat voor "Vinyl Manto Vc naar de eigenschappen van de snoer.

Het snoer bestaat uit koperen geleiders die zijn omhuld met een PVC mantel. VMVL wordt voornamelijk gebruikt voor het aansluiten van apparaten, zoals: wasmachines, koelkasten en tosti ijzers. VMVL wordt tevens veel gebruikt voor het aansluiten van verlichtingsarmaturen en verlengkabels voor binnen. Houd er rekening mee dat deze kabel niet geschikt is voor gebruik in vochtige ruimtes.

### Kenmerken:

- PVC kabel
- Temperatuurbereik vaste kabel: -40 tot +70 graden
- Temperatuurbereik flexibele kabel: -5 tot +70 graden
- 300V - 500V
- Geharmoniseerd Klasse 5, blank koper

## Technische details

Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Samenstelling geleider	Klasse 5 = soepel
Getwist	Nee
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	Kleur en ringen
Afscherming groepen	Geen
Afscherming collectief	Geen
Draagorgaan	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Beschermd tegen tordenen	Nee

Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	Geen
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	Geen
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	Geen
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 603
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm)	62
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	-5/70
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	-40/70
Nom. spanning U <sub>0</sub> (V)	300
Nom. spanning U (V)	500
Geleidervorm	Rond
Gewicht (kg/km)	99
Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)	60

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN