

# thermostaatkabel 2x0.8mm<sup>2</sup> grijs per rol 100 meter

(YRDC2071020)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401172037
Fabrikantnummer	YRDC2071020
EAN code	8717714110506
Merk	Dynamic
Productgroep	Data- en communicatiekabel
Serie/Programma	YR Dca
Artikelnummer oud	YRMB071020TK
Aantal aders	2
Buitendiameter circa (mm)	3.9
Mantelkleur	Grijs
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief
Afscherming collectief	Geen
Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond	Nee
Filter_Aantal Aders	2
Filter_Kleur	Grijs
Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	0.8 mm <sup>2</sup>

## Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/dynamic-thermostaatkabel-2x0-8mm2-grijs-per-rol-100-m>

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

## Productomschrijving

Een thermostaatkabel is een kabel die wordt gebruikt voor het aansluiten van een thermostaat op een verwarmingssysteem. De temperatuursignalen verzendt tussen thermometers, thermostaten en verwarmingssystemen.

#### Kenmerken

- PVC kabel
- 300V
- Brandklasse DCA
- Temperatuurbereik -10 tot +70 graden
- Klasse 1, massief koper

## Technische details

Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	0.8
Geleidermateriaal	Koper
Oppervlakte geleider	Blank
Nom. geleiderdiameter (mm)	0.8
Aantal groepen getwist	1
Getwist	Nee
Materiaal aderisolatie	Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee
Adercodering	Kleur
Afscherming groepen	Geen
Samenslag	Bundel
Kabel langswaterdicht	Nee
Kabel dwarswaterdicht	Nee
Chemische bescherming	Geen
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)
Bewapening/armering	Geen
Kabelgeometrie	Rond
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Dca

Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	s2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	d0
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
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	Nee
Isolatiebehoud volgens IEC 60331	Nee
Functiebehoud	Geen
Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm)	23.4
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)	23.4
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)	-10/70
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)	-10/70
Categorie	Geen
UV-bestendig	Nee
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee
Geschikt als telefoonkabel	Nee
Geschikt als computer data kabel	Nee
Geschikt als signaalkabel	Ja
Gewicht (kg/km)	20
Litze	Nee

Kabelbreedte circa (mm)	3.9
Kabelhoogte circa (mm)	3.9
Nom. spanning U (V)	300
Met knaagdierbescherming	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-1-2	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nee
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)	Ja
Brandvertraging volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-1	Nee
Halogeenvrij volgens IEC 60754-3	Nee
Funktiebehoud volgens IEC 60331-23	Nee
Duplex	Nee
Number of sheath layers	1
Suitable for use as security alarm cable	Ja
With rip cord	Nee

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN