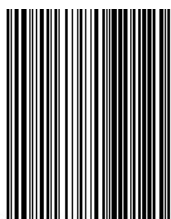


# thermostaatkabel 4x0.8mm<sup>2</sup> grijs per haspel 500 meter

(YRDC2071041)



8717714110599



► MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                                              |                            |
|----------------------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer                                | 401305651                  |
| Fabrikantnummer                              | YRDC2071041                |
| EAN code                                     | 8717714110599              |
| Merk                                         | Dynamic                    |
| Productgroep                                 | Data- en communicatiekabel |
| Serie/Programma                              | YR Dca                     |
| Aantal aders                                 | 4                          |
| Buitendiameter circa (mm)                    | 4.6                        |
| Mantelkleur                                  | Grijs                      |
| Samenstelling geleider                       | Klasse 1 = massief         |
| Afscherming collectief                       | Geen                       |
| Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond | Nee                        |

## Technische details

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| 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 60332-1  |
| 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)      | 27.6                    |
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm)      | 27.6                    |

|                                                                   |        |
|-------------------------------------------------------------------|--------|
| 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)                                                   | 34     |
| Litze                                                             | Nee    |
| Kabelbreedte circa (mm)                                           | 4.6    |
| Kabelhoogte circa (mm)                                            | 4.6    |
| 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 |
|---------------|-----|

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/dynamic-thermostaatkabel-4x0-8mm2-grijs-per-haspel-50>

▷ [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 speciaal ontworpen kabel die temperatuursignalen verzendt tussen thermometers, thermostaten en verwarmingssystemen.

## Kenmerken

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

Gegenereerd op datum: 10-04-2025

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

# ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA