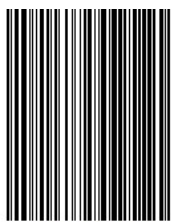
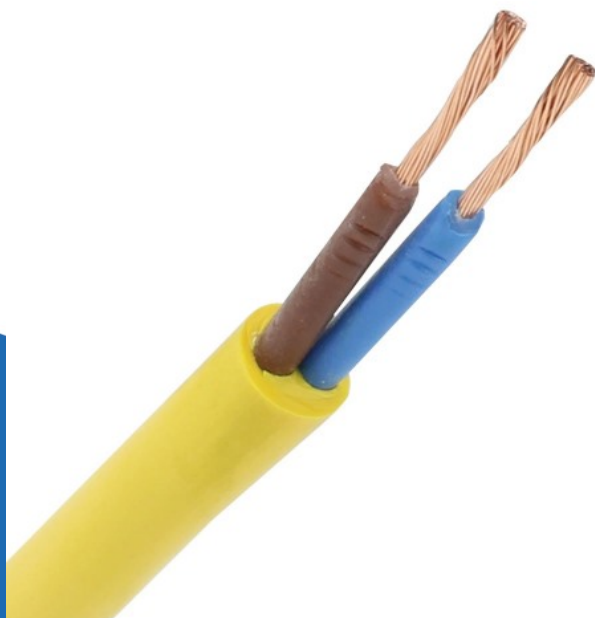


# pur kabel H07BQ-F 2x2.5mm<sup>2</sup> geel per meter

(H7BQ167323)



8717714013814



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                                                  |                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| Artikelnummer                                    | 401170053                       |
| Fabrikantnummer                                  | H7BQ167323                      |
| EAN code                                         | 8717714013814                   |
| Merk                                             | Dynamic                         |
| Productgroep                                     | Voedingskabel < 1 kV, voor bewe |
| Serie/Programma                                  | H07BQ-F                         |
| Artikelnummer oud                                | H7BQ167323                      |
| Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )        | 2.5                             |
| Aantal aders                                     | 2                               |
| Buitendiameter circa (mm)                        | 9.8                             |
| Mantelkleur                                      | Geel                            |
| Filter_Aantal Aders                              | 2                               |
| Filter_Kleur                                     | Geel                            |
| Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> ) | 2.5 mm2                         |

## Technische details

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | Nee               |
| Geleidermateriaal                       | Koper             |
| Oppervlakte geleider                    | Blank             |
| Samenstelling geleider                  | Klasse 5 = soepel |
| Geleiderweerstand bij 20°C (Ohm/km)     | 7.98              |

|                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Getwist                                                             | Nee                        |
| Materiaal aderisolatie                                              | Rubber                     |
| Specificatie aderisolatie                                           | Rubber - Ethyleen propylee |
| Adercodering volgens HD 308 S2                                      | Nee                        |
| Adercodering                                                        | Kleur                      |
| Met aardgeleider                                                    | Nee                        |
| Afscherming groepen                                                 | Geen                       |
| Afscherming collectief                                              | Geen                       |
| Draagorgaan                                                         | Geen                       |
| Mantelmateriaal                                                     | Polyurethaan (PU)          |
| Kabelgeometrie                                                      | Rond                       |
| Beschermd tegen tordenen                                            | Nee                        |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse                          | Geen                       |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2                                   | Ja                         |
| Brandvertraging                                                     | Nee                        |
| Rookarm volgens EN 61034-2                                          | Nee                        |
| Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506                         | Nee                        |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404                                 | Nee                        |
| Kabelbreedte circa (mm)                                             | 9.8                        |
| Kabelhoogte circa (mm)                                              | 9.8                        |
| Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm) | 39                         |
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm) | 29                         |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)    | -40/80                     |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)   | -30/80                     |

|                                                     |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| Nom. spanning U0 (V)                                | 450  |
| Nom. spanning U (V)                                 | 750  |
| Geleidervorm                                        | Rond |
| Gewicht (kg/km)                                     | 131  |
| Litze                                               | Nee  |
| Scherf                                              | Nee  |
| Vochtbarrière                                       | Geen |
| Bewapening/armering                                 | Geen |
| Aantal hulppers                                     | 0    |
| Max. toelaatbare geleidertemperatuur (°C)           | 90   |
| Aantal groepen getwist                              | 1    |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-1-2              | Nee  |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-3-21 (Cat A F/R) | Nee  |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-3-22 (Cat A)     | Nee  |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-3-23 (Cat B)     | Nee  |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-3-24 (Cat C)     | Nee  |
| Brandvertragings volgens IEC 60332-3-25 (Cat D)     | Nee  |
| Rookarm volgens IEC 61034-2                         | Nee  |
| Halogeenloos volgens IEC 60754-1                    | Ja   |
| Halogeenloos volgens IEC 60754-2                    | Ja   |
| Halogeenloos volgens IEC 60754-3                    | Nee  |

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/dynamic-pur-kabel-h07bq-f-2x2-5mm2-geel-per-meter>

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

## Productomschrijving

Een pur kabel wordt gebruikt om elektrische apparaten te voorzien van stroom. Dit type kabel dat wordt gebruikt bij zware toepassingen, waarbij leidingen kunnen worden blootgesteld aan schuren en slepen over scherpe en ruwe oppervlakken. Dit type kabel wordt veel gebruikt in onder andere de bouw, garage- en carrosseriebedrijven, op scheepswerven en in de koeltechniek of bij wegwerkzaamheden.

De "H" in de naam staat voor harmonisatie, wat betekent dat de draad voldoet aan Europese normen voor elektrische installaties. De "07" verwijst naar het nominale voltage van de draad, namelijk 450/750V. De "B" staat voor EPR aderisolatie en Q staat voor de buitenmantel die van PUR (polyurethaan) is gemaakt. De "F" geeft aan dat het om een flexibele geleider (klasse 5) gaat.

We leveren de bestelde hoeveelheid als 1 lengte. Dus vul je bijvoorbeeld 50 in als aantal, dan krijg je 1 kabel van 50 meter lengte. Wens je meerdere verschillende lengtes van dezelfde kabel, vraag dan eerst per mail een offerte aan.

**Gegenereerd op datum: 04-04-2025**

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