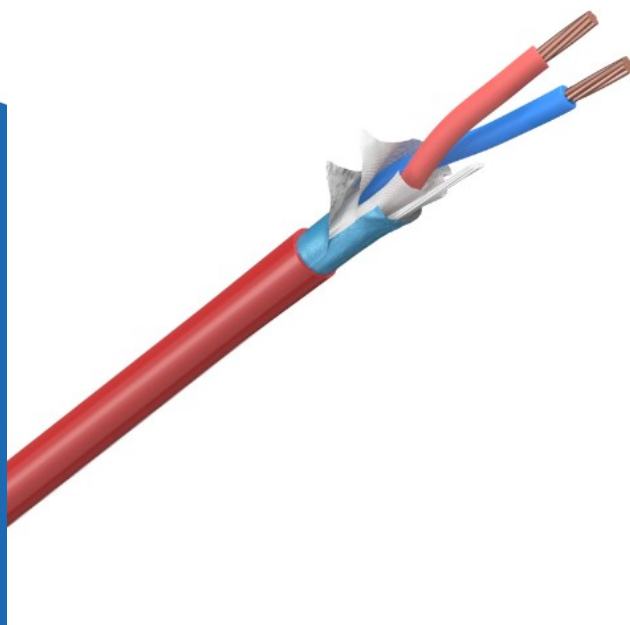


# brandmeldkabel halogeenvrij 1x2x1.5mm E60 rood per rol 100 meter

(FIRE077510)



8717714078349



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Artikelnummer                                    | 401171842                  |
| Fabrikantnummer                                  | FIRE077510                 |
| EAN code   | 8717714078349              |
| Merk   | Dynamic                    |
| Productgroep                                     | Data- en communicatiekabel |
| Serie/Programma                                  | FIRE Brandm. E60/E90       |
| Artikelnummer oud                                | FIRE077510                 |
| Aantal aders                                     | 2                          |
| Buitendiameter circa (mm)                        | 8.3                        |
| Mantelkleur                                      | Rood                       |
| Kabellengte (m)                                  | 100                        |
| Samenstelling geleider                           | Klasse 2 = samengeslagen   |
| Afscherming collectief                           | Folie                      |
| Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond     | Nee                        |
| Filter_Kleur                                     | Rood                       |
| Filter_Lengte                                    | 100 meter                  |
| Filter_Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> ) | 0.8 mm                     |

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/dynamic-brandmeldkabel-halogeenvrij-1x2x1-5mm-e60-r>

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

## Productomschrijving

### Technische details

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Nom. geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> ) | 1.5                           |
| Geleidermateriaal                         | Koper                         |
| Oppervlakte geleider                      | Blank                         |
| Nom. geleiderdiameter (mm)                | 1.38                          |
| Aantal groepen getwist                    | 1                             |
| Getwist                                   | Per twee                      |
| Materiaal aderisolatie                    | Rubber                        |
| Specificatie aderisolatie                 | Rubber - siliconenrubber (SI) |
| Adercodering volgens HD 308 S2            | Nee                           |
| Adercodering                              | Kleur                         |
| Afscherming groepen                       | Geen                          |
| Samenslag                                 | Bundel                        |
| Kabel langswaterdicht                     | Nee                           |
| Kabel dwarswaterdicht                     | Nee                           |
| Chemische bescherming                     | Geen                          |
| Mantelmateriaal                           | Overig                        |

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Specificatie mantelmateriaal  | Overig                    |
| Bewapening/armering   | Geen                      |
| Kabelgeometrie  | Rond                      |
| Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse                          | Geen                      |
| Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2                                   | Ja                        |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-2                                    | Ja                        |
| Brandvertraging   | Volgens IEC/EN 60332-3-24 |
| Rookarm volgens EN 61034-2  | Ja                        |
| Rookarm volgens IEC 61034-2   | Ja                        |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404                                 | Nee                       |
| Oliebestendig volgens IEC 60811-404                                 | Nee                       |
| Isolatiebehoud volgens IEC 60331                                    | Ja                        |
| Functiebehoud   | E60                       |
| Min. toegestane buigradius flexibele toepassing/vrije beweging (mm) | 50                        |
| Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (mm) | 50                        |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling (°C)    | -5/55                     |
| Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie (°C)   | -40/90                    |
| 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)   | 89                        |

|  |     |
|--|-----|
| Litze  | Ja  |
| Kabelbreedte circa (mm)                            | 8.3 |
| Kabelhoogte circa (mm)                             | 8.3 |
| Nom. spanning U (V)                                | 500 |
| 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                   | Ja  |
| Halogeenvrij volgens IEC 60754-3                   | Nee |
| Funktiebehoud volgens IEC 60331-23                 | Ja  |
| Funktiebehoud volgens DIN 4102-12                  | E60 |
| Duplex   | Nee |
| Number of sheath layers                            | 1   |
| Suitable for use as security alarm cable           | Ja  |
| With rip cord                                      | Nee |

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN