



## Datenblatt

### LAN-Kabel, Cat7A (IEC), Dca, Halogenfrei nach EN IEC 60754-1, 4x2xAWG22, TR500, Kl.1 = eindräftig, Polyolefine, Farbe, Folie, Geflecht

Datenkabel - Eltropa ELTROPA net-works 1500 SX

Artikelnummer: 8337007

EAN Code: 4250428300114

Artikelklasse: Datenkabel

Marke: Eltropa

UVP: auf Anfrage



|                                                   |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|
| Geeignet als Telefonkabel:                        | nein              |
| Geeignet als Computer-Datenkabel:                 | ja                |
| Duplex:                                           | nein              |
| Geeignet als Signalkabel:                         | nein              |
| Geeignet zur Verlegung im Erdreich:               | nein              |
| Zertifiziert für Schiffsanwendungen:              | nein              |
| Kategorie:                                        | 7A (IEC)          |
| Ader-Zahl:                                        | 8                 |
| Leiterdurchmesser:                                | 0,62 mm           |
| Leiternennquerschnitt:                            | 0,34 mm²          |
| Leiter-Klasse:                                    | Kl.1 = eindräftig |
| AWG-Größe:                                        | 22                |
| Verseilung:                                       | ohne              |
| Werkstoff der Aderisolation:                      | Polyolefine       |
| Verseilelement:                                   | Paare             |
| Schirm über Verseilelement:                       | Folie             |
| Schirm über Verseilung:                           | Geflecht          |
| Brandverhalten nach EN 13501-6: Klasse:           | Dca               |
| Brandverhalten nach EN 13501-6: Rauchentwicklung: | s2                |
| Brandverhalten nach EN 13501-6: Abtropfverhalten: | d2                |
| Brandverhalten nach EN 13501-6: Säureentwicklung: | a1                |
| Halogenfrei nach EN IEC 60754-1:                  | ja                |
| Halogenfrei nach EN IEC 60754-2:                  | ja                |
| Halogenfrei nach EN IEC 60754-3:                  | nein              |
| Ader-Kennzeichnung:                               | Farbe             |
| Bewehrung/Armierung:                              | ohne              |
| Kabel längswasserdicht:                           | nein              |
| Kabel querwasserdicht:                            | nein              |
| Mantel-Farbe:                                     | gelb              |
| Flammwidrig nach IEC 60332-1-2:                   | ja                |

|                                                 |                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Flammwidrig nach IEC 60332-3-21 (Cat A F/R):    | nein                                        |
| Flammwidrig nach IEC 60332-3-22 (Cat A):        | nein                                        |
| Flammwidrig nach IEC 60332-3-23 (Cat B):        | nein                                        |
| Flammwidrig nach IEC 60332-3-24 (Cat C):        | nein                                        |
| Flammwidrig nach IEC 60332-3-25 (Cat D):        | nein                                        |
| Funktionserhalt nach IEC 60331-23:              | nein                                        |
| Außendurchmesser ca.:                           | 8,3 mm                                      |
| UV-beständig:                                   | nein                                        |
| NVP-Wert:                                       | 79 %                                        |
| Leiter-Oberfläche:                              | blank                                       |
| Mantelmaterial:                                 | Polyolefine                                 |
| Spezifizierung Aderisolation:                   | Polyethylen (PE)                            |
| Spezifizierung Mantelmaterial:                  | Gummi - Ethylen-Vinylacetat-Copolymer (EVA) |
| Leiter-Material:                                | Kupfer                                      |
| Zul. Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling: | 0 - 50 °C                                   |
| Zul. Kabelaußentemperatur nach Montage ohne     | -20 - 60 °C                                 |
| Erschütterung:                                  |                                             |
| Kabelgeometrie:                                 | rund                                        |

Cat.7 S/FTP 1500 MHz, 4x2xAWG22/1 PIMFhalogenfrei, Fb. Gelb