



## FXQJ PURE 4X16/16 T500

|               |                           |           |       |
|---------------|---------------------------|-----------|-------|
| Artnr         | E0004385                  | Varumärke | DRAKA |
| Lev artnr     | FXQJ PURE<br>4X16/16 T500 |           |       |
| Lev typbet    | FXQJ PURE 0,6/1<br>KV     |           |       |
| UNSPSC<br>EAN | 6430010758204             |           |       |

### Produktegenskaper

|                                                                      |                    |                                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Ledarmaterial:</b>                                                | Koppar             | <b>Ledaryta:</b>                                                               | Blank                |
| <b>Ledararea:</b>                                                    | 16 mm <sup>2</sup> | <b>Ledarkategori:</b>                                                          | Klass 2 = mångtrådig |
| <b>Ledarform:</b>                                                    | Rund               | <b>Antal ledare:</b>                                                           | 4                    |
| <b>Ledarisolering:</b>                                               | Polyolefin         | <b>Specifikation ledarisolering:</b>                                           | XLPE (VPE)           |
| <b>Märkning av ledare (HD 308 S2):</b>                               | Ja                 | <b>Partmärkning:</b>                                                           | Färg                 |
| <b>Laminerad mantling:</b>                                           | Nej                | <b>Fiberoptikelement:</b>                                                      | Nej                  |
| <b>Med skyddsledare:</b>                                             | Ja                 | <b>Inre ledande skikt:</b>                                                     | Nej                  |
| <b>Yttre ledande skikt:</b>                                          | Nej                | <b>Avskärmning:</b>                                                            | Ja                   |
| <b>Biledare:</b>                                                     | Nej                | <b>Blymantling:</b>                                                            | Nej                  |
| <b>Kabeln tvärvattentät:</b>                                         | Nej                | <b>Antal extraledare:</b>                                                      | 0                    |
| <b>Koncentrisk ledare:</b>                                           | Koppar             | <b>Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:</b>                             | 16 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Material i yttre mantel:</b>                                      | Polyolefin         | <b>Specifikation material yttre mantel:</b>                                    | Polyeten (PE)        |
| <b>Färg på yttre mantel:</b>                                         | Svart              | <b>Kabelgeometri:</b>                                                          | Rund                 |
| <b>Elektriskt ledande ytbeläggning:</b>                              | Nej                | <b>Längsvattentäta ledare:</b>                                                 | Nej                  |
| <b>Längsvattentät skärm:</b>                                         | Nej                | <b>Flamskydd (IEC 60332-1-2):</b>                                              | Ja                   |
| <b>Rökfattig enligt IEC 61034-2:</b>                                 | Ja                 | <b>Halogenfri (IEC 60754-1):</b>                                               | Ja                   |
| <b>Halogenfri (enligt IEC 60754-2):</b>                              | Ja                 | <b>Halogenfri (IEC 60754-3):</b>                                               | Ja                   |
| <b>Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:</b>         | Dca                | <b>Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                         | s2                   |
| <b>Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b> | d2                 | <b>Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                              | a1                   |
| <b>Ledarbredd ca:</b>                                                | 22.3 mm            | <b>Ledarhöjd ca:</b>                                                           | 22.3 mm              |
| <b>Ytterdiameter ungefärligt:</b>                                    | 22.3 mm            | <b>Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:</b> | 178.4 mm             |
| <b>Vikt:</b>                                                         | 1093 kg/km         | <b>Max tillåten ledartemperatur:</b>                                           | 90 °C                |
| <b>Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:</b>        | -20...60 °C        | <b>Märkspänning U0:</b>                                                        | 0.6 kV               |
| <b>Märkspänning U:</b>                                               | 1 kV               | <b>Lämplig för nedgrävning:</b>                                                | Ja                   |
| <b>Lämplig som mellanspanningskabel:</b>                             | Nej                | <b>Lämplig som högspänningskabel:</b>                                          | Nej                  |

### Produktbeskrivning & dokument

Halogenfri, flamskyddad och självslocknande vid brand. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning. Kraftkabel med fåtrådig kopparledare för öppen fast

förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och explosionsfarliga rum. Kan med försiktighet nedplöjas. Den koncentrisk skärmen innebär ökad personsäkerhet för både installatör och anläggningsägare.