



## FXQJ-EMC PURE 3X70 FV/35 T5H

|            |               |           |       |
|------------|---------------|-----------|-------|
| Artnr      | E0058815      | Varumärke | DRAKA |
| Lev artnr  | 20193397      |           |       |
| Lev typbet | FXQJ-EMC PURE |           |       |
|            | 0,6/1 KV      |           |       |
| UNSPSC     |               |           |       |
| EAN        | 7330384719643 |           |       |

### Produktegenskaper

|                                                               |                    |                                                                                |                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Ledarmaterial:</b>                                         | Koppar             | <b>Ledaryta:</b>                                                               | Blank                |
| <b>Ledararea:</b>                                             | 70 mm <sup>2</sup> | <b>Ledarkategori:</b>                                                          | Klass 2 = mångtrådig |
| <b>Ledarform:</b>                                             | Sektorformad       | <b>Antal ledare:</b>                                                           | 3                    |
| <b>Ledarisolering:</b>                                        | Övrigt             | <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>                                      | Nej                | <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>Nominell diameter för extraledarna:</b>                    | 0 mm <sup>2</sup>  | <b>Koncentrisk ledare:</b>                                                     | Koppar               |
| <b>Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:</b>            | 35 mm <sup>2</sup> | <b>Material i yttre mantel:</b>                                                | Polyolefin           |
| <b>Specifikation material yttre mantel:</b>                   | Övrigt             | <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>Syrhalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>              | a2                 | <b>Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):</b>                                   | Nej                  |
| <b>Ledarbredd ca:</b>                                         | 25 mm              | <b>Ledarhöjd ca:</b>                                                           | 25 mm                |
| <b>Ytterdiameter ungefärligt:</b>                             | 25 mm              | <b>Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:</b> | 220 mm               |
| <b>Vikt:</b>                                                  | 2470 kg/km         | <b>Max tillåten ledartemperatur:</b>                                           | 90 °C                |
| <b>Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:</b> | -20...60 °C        | <b>Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:</b>                     | -20...50 °C          |
| <b>Märkspänning U0:</b>                                       | 0.6 kV             | <b>Märkspänning U:</b>                                                         | 1 kV                 |
| <b>Lämplig för nedgrävning:</b>                               | Ja                 | <b>Lämplig som mellanspänningskabel:</b>                                       | Nej                  |
| <b>Lämplig som högspänningskabel:</b>                         | Nej                | <b>Certifierad som flygplatsbelysningskabel:</b>                               | Nej                  |

## Produktbeskrivning & dokument

---

EMC-skärmad kraftkabel med kopparledare. Halogenfri, flamskyddad och självslocknande vid brand. Rökutveckling vid händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning Öppen fast förläggning, inom- och utomhus, i rör samt mark/vatten. I ställverks- och ex klassade rum. Kan med försiktighet nedplöjas. Kopparskärmen har 100 % täckning, har låg kopplingsimpedans. Uppfyller EMC-direktivet vid rätt utförd installation.

## Tillbehör

---

| Artnr    | Benämning                  |
|----------|----------------------------|
| E1478475 | FÖRSKRUVNING BRUSH M50X1.5 |