



## AXCLJ-TT 3X50/16 24KV T500

|            |                |           |       |
|------------|----------------|-----------|-------|
| Artnr      | E0080315       | Varumärke | DRAKA |
| Lev artnr  | 20206420-5     |           |       |
| Lev typbet | AXCLJ-TT 24 KV |           |       |
| UNSPSC     |                |           |       |
| EAN        | 7330384721745  |           |       |



### Produktegenskaper

|                                                                      |                    |                                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Ledarmaterial:</b>                                                | Aluminium          | <b>Ledaryta:</b>                                                               | Blank                |
| <b>Ledararea:</b>                                                    | 50 mm <sup>2</sup> | <b>Ledarkategori:</b>                                                          | Klass 2 = mångtrådig |
| <b>Ledarform:</b>                                                    | Rund               | <b>Antal ledare:</b>                                                           | 3                    |
| <b>Ledarisolering:</b>                                               | Polyolefin         | <b>Specifikation ledarisolering:</b>                                           | XLPE (VPE)           |
| <b>Märkning av ledare (HD 308 S2):</b>                               | Nej                | <b>Partmärkning:</b>                                                           | Utan                 |
| <b>Laminerad mantling:</b>                                           | Ja                 | <b>Fiberoptikelement:</b>                                                      | Nej                  |
| <b>Med skyddsledare:</b>                                             | Ja                 | <b>Inre ledande skikt:</b>                                                     | Ja                   |
| <b>Yttre ledande skikt:</b>                                          | Ja                 | <b>Avskärmning:</b>                                                            | Ja                   |
| <b>Biledare:</b>                                                     | Nej                | <b>Blymantling:</b>                                                            | Nej                  |
| <b>Kabeln tvärvattentät:</b>                                         | Ja                 | <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>                   | 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>                                       | Ja                 | <b>Längsvattentät skärm:</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>         | Utan               | <b>Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                         | Utan                 |
| <b>Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b> | Utan               | <b>Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:</b>                              | Utan                 |
| <b>Ledarbredd ca:</b>                                                | 54 mm              | <b>Ledarhöjd ca:</b>                                                           | 54 mm                |
| <b>Ytterdiameter ungefärligt:</b>                                    | 54 mm              | <b>Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:</b> | 432 mm               |
| <b>Vikt:</b>                                                         | 1900 kg/km         | <b>Max tillåten ledartemperatur:</b>                                           | 90 °C                |
| <b>Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:</b>        | -20...60 °C        | <b>Märkspänning U0:</b>                                                        | 12 kV                |
| <b>Märkspänning U:</b>                                               | 20 kV              | <b>Lämplig för nedgrävning:</b>                                                | Ja                   |
| <b>Lämplig som mellanspanningskabel:</b>                             | Ja                 |                                                                                |                      |

### Produktbeskrivning & dokument

Totaltät mellanspänningskabel. Skärmen är uppbyggd av koppartrådar parallellt med AL band. Kabeln har kompletterats med två stycken starka rivtrådar för enklare och säkrare avmantling. Radiell vattentätning genom ett aluminiumlaminat limmat mot manteln och längsvattentätning med svällband. Kabeln är i första hand utvecklad för nedplöjning i mark, men klarar tack vare sin robusta konstruktion de påfrestningar som uppstår vid sjöförläggning i insjöar utan strömmande vatten och vid begränsat djup.