# Produktblad





## EXQJ 4X10/10 1kV SVART

| | | | |
|---|---|---|---|
| Artnr | E0014190 | Varumärke | NEXANS |
| Lev artnr | 15123498-201-00 | | |
| Lev typbet | 15123498-201-00 | | |
| UNSPSC | | | |
| EAN | 7330000078345 | | |

## Produktegenskaper

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ledarmaterial:** | Koppar | **Ledaryta:** | Blank |
| **Ledararea:** | 10 mm² | **Ledardiameter:** | 3.51 mm |
| **Ledarkategori:** | Klass 1 = entrådig | **Ledarresistans vid 20°C:** | 1.83 Ohm/km |
| **Ledarform:** | Rund | **Antal ledare:** | 4 |
| **Ledarisolering:** | Övrigt | **Specifikation ledarisolering:** | XLPE (VPE) |
| **Märkning av ledare (HD 308 S2):** | Ja | **Partmärkning:** | Färg |
| **Laminerad mantling:** | Nej | **Fiberoptikelement:** | Nej |
| **Med skyddsledare:** | Ja | **Inre ledande skikt:** | Nej |
| **Yttre ledande skikt:** | Nej | **Avskärmning:** | Ja |
| **Biledare:** | Nej | **Blymantling:** | Nej |
| **Koncentrisk ledare:** | Koppar | **Nominell tvärsnittsarea koncentrisk ledare:** | 10 mm² |
| **Material i yttre mantel:** | Polyolefin | **Färg på yttre mantel:** | Svart |
| **Kabelgeometri:** | Rund | **Elektriskt ledande ytbeläggning:** | Nej |
| **Längsvattentäta ledare:** | Ja | **Längsvattentät skärm:** | Nej |
| **Rökfattig enligt IEC 61034-2:** | Ja | **Halogenfri (enligt IEC 60754-2):** | Ja |
| **Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:** | Dca | **Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | s2 |
| **Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | d2 | **Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | a2 |
| **Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):** | Ja | **Ytterdiameter ungefärligt:** | 19 mm |
| **Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:** | 152 mm | **Max. draghållfasthet under installationen:** | 2 kN |
| **Vikt:** | 712 kg/km | **Max tillåten ledartemperatur:** | 90 °C |
| **Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:** | -10...50 °C | **Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:** | -40...70 °C |
| **Märkspänning U0:** | 0.6 kV | **Märkspänning U:** | 1 kV |
| **UV-resistent:** | Ja | **Lämplig för nedgrävning:** | Ja |
| **Lämplig som installationskabel:** | Ja | **Certifierad för fartygsinstallationer:** | Nej |
| **Lämplig som mellanspänningskabel:** | Nej | **Lämplig som högspänningskabel:** | Nej |
| **Certifierad som flygplatsbelysningskabel:** | Nej | | |

## Produktbeskrivning & dokument

# Produktblad

EXQJ är en halogenfri, PEX-isolerad och HFFR-mantlad kabel med runda ledare av solid koppar. Kabeln har en skärm av glödgad koppartråd med motspiral.