# Produktblad





## SE-N1XE-R 4G16 1kV SVART

| | | | |
|---|---|---|---|
| Artnr | E0012230 | Varumärke | NEXANS |
| Lev artnr | 15014598-280-00 | | |
| Lev typbet | 15014598-280-00 | | |
| UNSPSC | 26121615 | | |
| EAN | 7330000068810 | | |

## Produktegenskaper

| | |
|---|---|
| **Ledarmaterial:** | Koppar |
| **Ledararea:** | 16 mm² |
| **Antal trådar:** | 7 |
| **Ledarform:** | Rund |
| **Specifikation ledarisolering:** | XLPE (VPE) |
| **Laminerad mantling:** | Nej |
| **Med skyddsledare:** | Ja |
| **Yttre ledande skikt:** | Nej |
| **Biledare:** | Nej |
| **Antal extraledare:** | 0 |
| **Material i yttre mantel:** | Övrigt |
| **Färg på yttre mantel:** | Svart |
| **Elektriskt ledande ytbeläggning:** | Nej |
| **Halogenfri (enligt IEC 60754-2):** | Ja |
| **Rökutveckling, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan |
| **Syrahalt, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan |
| **Ytterdiameter ungefärligt:** | 20 mm |
| **Max. draghållfasthet under installationen:** | 3.2 kN |
| **Max tillåten ledartemperatur:** | 90 °C |
| **Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:** | -40...70 °C |
| **Märkspänning U:** | 1 kV |
| **Lämplig för nedgrävning:** | Ja |
| **Certifierad som flygplatsbelysningskabel:** | Nej |

| | |
|---|---|
| **Ledaryta:** | Blank |
| **Ledarkategori:** | Klass 2 = mångtrådig |
| **Ledarresistans vid 20°C:** | 1.15 Ohm/km |
| **Antal ledare:** | 4 |
| **Partmärkning:** | Färg |
| **Fiberoptikelement:** | Nej |
| **Inre ledande skikt:** | Nej |
| **Avskärmning:** | Nej |
| **Blymantling:** | Nej |
| **Koncentrisk ledare:** | Utan |
| **Specifikation material yttre mantel:** | Polyeten (PE) |
| **Kabelgeometri:** | Rund |
| **Längsvattentäta ledare:** | Nej |
| **Brandspridning och värmeutveckling enligt EN 13501-6:** | Utan |
| **Brinnande droppar/partiklar, tilläggsklass enligt EN 13501-6:** | Utan |
| **Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):** | Ja |
| **Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:** | 160 mm |
| **Vikt:** | 860 kg/km |
| **Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:** | -20...50 °C |
| **Märkspänning U0:** | 0.6 kV |
| **UV-resistent:** | Ja |
| **Certifierad för fartygsinstallationer:** | Nej |
| **Med gnagarskydd:** | Nej |

## Produktbeskrivning & dokument

# Produktblad

SE-N1XE-R är en halogenfri, PEX-isolerad, PE-mantlad kabel med runda, fåtrådiga ledare av koppar.