



## SE-N1XE-AS 4G150 1kV SV T500

|            |                 |           |        |
|------------|-----------------|-----------|--------|
| Artnr      | E0012335        | Varumärke | NEXANS |
| Lev artnr  | 15014998-201-05 |           |        |
| Lev typbet | 15014998-201-05 |           |        |
| UNSPSC     | 26121615        |           |        |
| EAN        | 7330000009172   |           |        |



### Produktegenskaper

|                                                                                |                     |                                                            |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Ledarmaterial:</b>                                                          | Aluminium           | <b>Ledaryta:</b>                                           | Blank                |
| <b>Ledararea:</b>                                                              | 150 mm <sup>2</sup> | <b>Ledarkategori:</b>                                      | Klass 2 = mångtrådig |
| <b>Ledarresistans vid 20°C:</b>                                                | 0.206 Ohm/km        | <b>Ledarform:</b>                                          | Sektorformad         |
| <b>Antal ledare:</b>                                                           | 4                   | <b>Specifikation ledarisolering:</b>                       | XLPE (VPE)           |
| <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>                                                            | Nej                 | <b>Biledare:</b>                                           | Nej                  |
| <b>Blymantling:</b>                                                            | Nej                 | <b>Antal extraledare:</b>                                  | 0                    |
| <b>Koncentrisk ledare:</b>                                                     | Utan                | <b>Material i yttre mantel:</b>                            | Övrigt               |
| <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>Halogenfri (enligt IEC 60754-2):</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>Oljebeständig (enligt IEC 60811-404):</b>                                   | Ja                  | <b>Ytterdiameter ungefärligt:</b>                          | 43 mm                |
| <b>Minsta tillåtna böjradie, stationär tillämpning/permanent installation:</b> | 344 mm              | <b>Max. draghållfasthet under installationen:</b>          | 18 kN                |
| <b>Vikt:</b>                                                                   | 2150 kg/km          | <b>Max tillåten ledartemperatur:</b>                       | 90 °C                |
| <b>Godkänt temperaturområde utomhus, flexibel anslutning:</b>                  | -20...50 °C         | <b>Godkänt temperaturområde utomhus, fast förläggning:</b> | -40...70 °C          |
| <b>Märkspänning U0:</b>                                                        | 0.6 kV              | <b>Märkspänning U:</b>                                     | 1 kV                 |
| <b>UV-resistent:</b>                                                           | Ja                  | <b>Lämplig för nedgrävning:</b>                            | Ja                   |
| <b>Certifierad för fartygsinstallationer:</b>                                  | Nej                 | <b>Certifierad som flygplatsbelysningskabel:</b>           | Nej                  |
| <b>Med gnagskydd:</b>                                                          | Nej                 |                                                            |                      |

### Produktbeskrivning & dokument

SE-N1XE-AS är en halogenfri, PEX-isolerad, PE-mantlad kabel med sektorformade, glödgade, fåtrådiga ledare av aluminium.