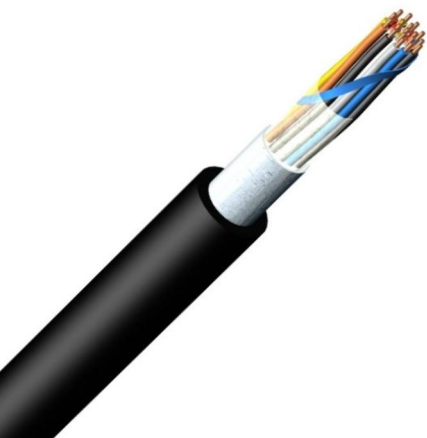




Nexans art.nr.: 10021199

El.nr.: 1083301

GTIN: 7330000059573

Utendørs AL-skjernet kanal/jordkabel

### STANDARDE

**Produkt** IEC 60708; IEC 61156

MXLE kabelen inneholder entrådet kobberleder med ekspandert polyetylen (PE) isolasjon. Kablene er vaselinfylt og omspunnet med ett lag polyesterbånd og aluminiumsskjem. Kabler til og med 50 par har flertrådet jordtråd (7\*0,2 mm) under skjermen. Alle kablene har sort PE ytre kappe.

Opplysninger om elektriske data og oppbygging av kabelkjernene finnes under Relevant Informasjon.



Leder fleksibilitet  
Entrådet



Static bending rad.  
90 mm



Operating temp.  
-40 ... 60 °C



Ambient installation T °C range  
-15 ... 40 °C



Lagringstemperatur område  
-40 ... 70 °C

### KARAKTERISTIKKER

#### Konstruksjonsegenskaper

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Ledertype                                   | Entrådet, rund  |
| Ledermateriale                              | Kobber          |
| Isolasjon                                   | Ekspandert PE   |
| Kabel kjerne oppbygging                     | Par             |
| Tvunnet                                     | Ja              |
| Materiale brukt for langsgående vanntetthet | Vaselin         |
| Skjerm                                      | Aluminiumsbånd  |
| Ytre kappe                                  | Polyetylen - PE |
| Kapfefarge                                  | Svart           |
| Leder fleksibilitet                         | Entrådet        |

#### Dimensjonsegenskaper

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Antall par             | 10        |
| Lederdiameter          | 0,6 mm    |
| Nominell ytre diameter | 11,5 mm   |
| Vekt (ca.)             | 140 kg/km |

#### Mekaniske egenskaper

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Minimum bruddlast                 | 2 kN     |
| Maks. tillatt strekk v/ utlegging | 0,8 kN   |
| Maks. strekk under drift          | 40,0 daN |

#### Bruksegenskaper

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Standardlengde                      | 500 m         |
| Forpakning                          | Trommel       |
| Min. statisk bøyeradius             | 90 mm         |
| Driftstemperatur område             | -40 ... 60 °C |
| Temperaturområde under installasjon | -15 ... 40 °C |
| Lagringstemperatur område           | -40 ... 70 °C |

### SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Kan leveres i lengder etter avtale.