

MXLE 0.6 Aluminiumsskjem

A500-0.6 MXLE-45P

Kontakt

Telekabel (kobber og koaks)
firmapost@nexans.com

Nexans ref.: 10021211

El. nummer: 1083395

GTIN (EAN 13): 7045210002744

Utendørs AL-skjernet kanal/jordkabel

BESKRIVELSE

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.



STANDARDS

Internasjonal IEC 60708;
IEC 61156



Leder fleksibilitet
Entrådet



Static bending rad.
405 mm



Operating temp.
-40 .. 60 °C



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



Lagringstemperatur område
-40 .. 70 °C

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 www.nexans.no Side 1 / 2

MXLE 0.6 Aluminiumsskjerm

A500-0.6 MXLE-45P

Kontakt

Telekabel (kobber og koaks)
firmapost@nexans.com

EGENSKAPER

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
Kappefarge	Svart
Leder fleksibilitet	Entrådet

Dimensjonsegenskaper

Antall par	500
Lederdiameter	0,6 mm
Nominell ytre diameter	56,0 mm
Vekt (ca.)	4520 kg/km

Mekaniske egenskaper

Minimum bruddlast	57 kN
Maks. tillatt strekk v/ utlegging	28 kN
Maks. strekk under drift	1400,0 daN

Bruksegenskaper

Lengde	250 m
Forpakning	Trommel
Min. statisk bøyeradius	405 mm
Driftstemperatur område	-40 .. 60 °C
Temperaturområde under installasjon	-15 .. 40 °C
Lagringstemperatur område	-40 .. 70 °C

INFORMASJON

Kan leveres i lengder etter avtale.