

MXLE 0.9 Aluminiumsskjerm

L20-0.9 MXLE-45P

Kontakt

Telekabel (kobber og koaks)
firmapost@nexans.com

Nexans ref.: 10021063

El. nummer: 1083420

GTIN (EAN 13): 7045210001266

Utendørs AL-skjernet kanal/jordkabel

BESKRIVELSE

Kabelen inneholder entrådet kobberleder med ekspandert polyetylen (PE) isolasjon, snodd (2 par) med solid PE isolasjon, fettfylt og omspunnet ett lag polyesterbånd.

Kabelen har en PE belagt Al skjerm. Kabler til og med 50 par har flertrådet jordtråd (7*0,2 mm) under laminatet. 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.
160 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

 Nexans

MXLE 0.9 Aluminiumsskjem

L20-0.9 MXLE-45P

Kontakt

Telekabel (kobber og koaks)
firmapost@nexans.com

EGENSKAPER

Konstruksjonsegenskaper

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

Dimensjonsegenskaper

Antall par	20
Nominell ytre diameter	20,9 mm
Lederdiameter	0,9 mm
Vekt (ca.)	518 kg/km

Mekaniske egenskaper

Minimum bruddlast	6 kN
Maks. tillatt strekk v/ utlegging	3 kN
Maks. strekk under drift	150,0 daN

Bruksegenskaper

Lengde	500 m
Forpakning	Trommel
Min. statisk bøyeradius	160 mm
Driftstemperatur område	-40 .. 60 °C
Temperaturområde under installasjon	-15 .. 40 °C
Lagringstemperatur område	-40 .. 70 °C

INFORMASJON

Kan leveres i lengder etter avtale.