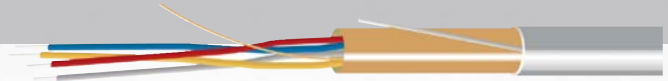


Telesignalkablar | Telecommunication Signal Cables | Merkinantokaapelit

KLM-LSZH, KLMA -LSZH



Telecommunication Signal Cables

Use:

For fixed indoor installation, building service automation, signalling, control, security and fire alarm systems

Conductor:

Tempered, copper conductor, 0.8 mm

Insulator:

PE, EN50290-2-23 table 1 grade I/md

Colour code, conductors:

1 = blue, 2 = yellow, 3 = white, 4 = red.

The conductors are twisted together into a cable.

Protection KLMA-LSZH:

The stranded conductors are sheathed with aluminium foil, with a tin-coated copper ground wire, also in 0.8mm thickness.

Sheath:

PE-HFFR, EN50290-2-27 table 1 grade 70 °C HFFR compound. The sheath has sequential length markings at metre intervals.

Rated voltage:

75V

Telesignalkablar

Användning:

Fasta inomhusinstallationer, fastighetsautomation, signal- övervaknings-, säkerhets- och brandlarmssystem

Ledare:

Glödgad, koppartråd, 0,8 mm

Isolering:

PE, EN50290-2-23 diagram 1 grade I/md

Ledarfärger:

1 = blå, 2 = gul, 3 = vit, 4 = röd

Ledarna är sammantvinnade till en kabel

Skärmning KLMA-LSZH:

Aluminiumfolie runt de kablade ledarna samt förtennad jordledare i koppar, även den 0,8 mm

Mantel:

PE-HFFR, EN50290-2-27 diagram 1 grade 70 °C HFFR förening. Kabelmanteln har löpande metermärkning med en meters intervaller.

Märkspänning:

75V

Telesignalkablar | Telecommunication Signal Cables | Merkinantokaapelit

KLM-LSZH, KLMA -LSZH



Merkinantokaapelit

Käyttö

Kiinteät sisäasennukset, kiinteistöautomaatio, merkinanto-, valvonta-, turva- ja paloilmoinjärjestelmät

Johdin

Hehkutettu kuparilanka, 0,8 mm

Eriste

PE, EN 50290-2-23 taulukko 1 Grade L/MD

Johdinvärit

1 = sininen, 2 = keltainen, 3 = valkoinen, 4 = punainen

Kaapelointi

Johtimet kierretty yhteen kaapeliksi

Suojaus KLMA-LSZH

Kaapeloitujen johtimien päällä alumiinifolio, sekä tinattu kuparimaadoituslanka Ø 0,8 mm

Vaippa

PE-HFFR, EN 50290-2-27 taulukko 1 Grade
70 °C HFFR yhdiste

Nimellisjännite

75V

Merkintä

Työnumero, tyyppimerkintä, valmistaja, valmistusaika ja metrimerkinnot.

Palo-ominaisuudet

IEC 60332-1-2

Fyysiset ominaisuudet

Korkein käyttölämpötila +70 °C

Pienin asennuslämpötila -5 °C

Pienin taivutussäde (D=ulkohalkaisija)

- asennus 15xD

- lopullinen asennus 10xD

Sähköiset ominaisuudet

Silmukkavastus (max) 36,7 Ω/km

Eristysvastus > 500 MΩkm

Koejännite DC 60s

johdin/johdin 2,25 kV

johdin/suoja 1,5 kV (KLMA-LSZH)

Koodi Kod Code	SAP	Tyyppi Typ Type	Pakkaus Förp. Package	Yksikkö Enhet Unit
0262443	CBE016	KLM-LSZH 2 x 0,8	150	m
0262445	CBE014	KLM-LSZH 4 x 0,8	150	m
0262457	CBE015	KLMA-LSZH 2 x 0,8+0,8	150	m
0262458	CBE017	KLMA-LSZH 4 x 0,8+0,8	150	m

