



**Nexans art.nr.:** 10195764

**El.nr.:** 1008140

**GTIN:** 7045210060904

#### YTELSESERKLÆRING



Eca

PT LSZH 0,6mm uskjermet signal/alarm parkabel

#### STANDARDER

**Test** IEC 60332-1; IEC 60754; IEC 61034

#### CONSTRUCTION

Halogenfri og flammehemmet signalkabel for alle typer alarm-, signal-, og ringeanlegg. Kabelen er konstruert for fast forlegging innendørs.

Lederne er fargekodet etter CN-1

Minste bøyradius ved sluttmontering er 4xDiameter for hele familien.



Halogenfri  
Ja



Operation bending rad.  
- mm



Operating temp.  
-15 ... 70 °C



Motstandsdyktighet mot UV  
Ja



Ambient installation T°C range  
-10 ... 40 °C

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Ledertype               | Entrådet, rund   |
| Ledermateriale          | Fortinnet kobber |
| Isolasjon               | Polyetylen - PE  |
| Kabel kjerne oppbygging | Stjernefirer     |
| Tvunnet                 | Ja               |
| Ytre kappe              | LSZH-FR          |
| Kapfefarge              | Hvit             |
| Halogenfri              | Ja               |

### Dimensjonsegenskaper

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Antall par                         | 2          |
| Nominell ytre diameter             | 3,9 mm     |
| Vekt (ca.)                         | 22 kg/km   |
| Gj.sn. tykkelse ytre kappe         | 0,65 mm    |
| Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse | 0,2 mm     |
| Kobberinnhold                      | 10,3 kg/km |
| Lederdiameter                      | 0,6 mm     |

### Elektriske egenskaper

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Kapasitans ubalanse par-par (pF/km) | 75 pF/km     |
| Maks ledermotstand DC v/ 20 °C      | 65 Ohm/km    |
| Maks. kapasitans par (leder-leder)  | 75 nF/km     |
| Nominell ledermotstand              | 61,00 Ohm/km |
| Spesifikk isolasjonsmotstand        | 350 MOhm.km  |

### Bruksegenskaper

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Standardlengde                      | 350 m         |
| Bøyeradius v/ installasjon          | - mm          |
| Driftstemperatur område             | -15 ... 70 °C |
| Forpakning                          | -             |
| Motstandsdyktighet mot UV           | Ja            |
| Temperaturområde under installasjon | -10 ... 40 °C |

## SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Produkter med B1 eller B2 i betegnelse leveres i bøtte og produkter med E4 i betegnelse leveres på trommel.