



Nexans art.nr.: 10195771
El.nr.: 1008145
GTIN: 7045210060959

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	Par
Tvunnet	Ja
Ytre kappe	LSZH-FR
Kappefarge	Hvit
Halogenfri	Ja

Dimensjonsegenskaper

Antall par	6
Nominell ytre diameter	6,5 mm
Vekt (ca.)	57 kg/km
Gj.sn. tykkelse ytre kappe	0,65 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	0,2 mm
Kobberinnhold	31,8 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	130 MOhm.km

Bruksegenskaper

Standardlengde	130 m
Bøyeradius v/ installasjon	- mm
Driftstemperatur område	-15 ... 70 °C
Forpakning	
Motstandsdyktighet mot UV	Ja
Temperaturområde under installasjon	-10 ... 40 °C

ENVIRONMENTAL DATA

This product is part of the **low carbon** range of Nexans : a selection of products ensuring the reduction of the carbon footprint and subject to rigorous ecodesign criteria.

Nexans Low Carbon Selection Criteria: minimum integration of 10% recycled copper or aluminum and/or 100% low-carbon aluminum sourcing.

Global Carbon Footprint

119.1 kg

- Amount of CO₂ emitted Cradle to Gate phase (raw material collection and manufacturing), for the production of 1 km of cable.

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Produkter med EP i betegnelsen leveres i Easypack, produkter med B1 eller B2 i betegnelse leveres i bøtte og produkter med E4 i betegnelse leveres på trommel.