



Skjermet halogenfri flammehemmet signal og alarmkabel.

### STANDARDER

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

Skjermet halogenfri flammehemmet signalkabel for alle typer alarm-, signal-, og ringeanlegg. Kabelen er konstruert for fast forlegging innendørs. Lederne er fargekodet etter CN-1

**Nexans art.nr.:** 10590291

**EI.nr.:** 1050721

**GTIN:** 7045210061048

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

Ledertype	Entrådet, rund
Ledermateriale	Fortinnet kobber
Isolasjon	Polyetylen - PE
Kabel kjerne oppbygging	Par
Tvunnet	Ja
Fyllkappemateriale	PETP-foil
Skjerm	Aluminium-Polyester tape
Ytre kappe	LSZH-FR
Halogenfri	
Kappefarge	Hvit
Leder fleksibilitet	Entrådet

### Dimensjonsegenskaper

Antall par	6
Nominell ytre diameter	6,8 mm
Vekt (ca.)	60 kg/km
Gj.sn. tykkelse ytre kappe	0,65 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	0,2 mm
Kobberinnhold	33,8 kg/km



Halogenfri



Leder fleksibilitet  
Entrådet



Operation bending rad.  
49 mm



Operating temp.  
-15 ... 70 °C



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

#### Dimensjonsegenskaper

Lederdiameter 0,6 mm

#### Elektriske egenskaper

Kapasitans ubalanse par-par (pF/km) 990 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 500 MOhm.km

#### Bruksegenskaper

Standardlengde 100 m

Bøyeradius v/ installasjon 49 mm

Driftstemperatur område -15 ... 70 °C

Temperaturområde under installasjon -10 ... 40 °C

### 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.



Halogenfri



Leder fleksibilitet  
Entrådet



Operation bending rad.  
49 mm



Operating temp.  
-15 ... 70 °C



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