



Art. nr.: 37152371-804-05  
Country Ref.: 7330000135437  
EAN 13: 7330000135437

### YDEEVNEDEKLARATION



D<sub>ca-s2,d2,a2</sub>

Skærmet HFFR-LS-kabel til alle former for alarm-, signal- og ringeanlæg.

### STANDARDER

Produkt Nexans specification

Test IEC 60332-1; IEC 60754-2; IEC 61034-2

### BESKRIVELSE

#### KONSTRUKTION

Polyethylenisoleret, parsnoet, skærmet, telekommunikations- og signalkabel med halogenfri, flammehæmmende kappe. Enkeltstrenget fortinnet kobberleder. Kablet bruges i telekommunikations- og signalsystemer. PTS-HF er beregnet til fast installation indendørs og udendørs, men ikke i jord eller vand. Kablet er UV-beskyttet. Overholder brandspredningsklasse i henhold til CPR klasse D<sub>ca</sub>S2d2a2.

#### KVALITETSSYSTEM

Konstruktion, fremstilling og test er foregået i henhold til kravene i ISO 9001.

#### MILJØSYSTEM

Driften på vores fabrik i Grimsås er certificeret i henhold til ISO 14001.



Halogenfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Massiv class 1



Drifttemp.  
-40 ... 70 °C



Temp. ved installation  
-10 ... 40 °C

## EGENSKABER

### Konstruktion

Kappe farve	Blå
Banding	PETP-foil
Halogenfri	Ja
Isolation	PE
Jordtråd	Fortinnet kobber
Leder fleksibilitet	Massiv class 1
Lederens materiale	Fortinnet udglødet kobber
Parsnoet	Ja
Skærmning	Aluminium tape
Ydre kappe	LSZH

### Dimensioner

Antal af par	3
Nominel ydre diameter	5,5 mm
Leder isoleringstykkelse	0,2 mm
Kappetykkelse	0,65 mm
Ca. vægt	38 kg/km
Leder diameter	0,6 mm

### Elektriske egenskaber

Max. kapacitet par / leder leder	75 nF/km
Mærkespænding V AC	50 V
Mærkespænding V DC	75 V
Nominel modstand af leder	61,00 Ohm/km

### Håndteringsinformation

Længde	500 m
Emballering	E4
Drifttemperatur	-40 ... 70 °C
Temperatur ved installation	-10 ... 40 °C

## SALGS OG LEVERINGSBETINGELSER

DELIVERINGPTS-HF is delivered in reels of 100 and drums of 500 m.