

# PTK-HF

PTK-HF 8x0.6

Art. nr.: 37170641

Country Ref.: 7330000134591

EAN 13: 7330000134591

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

## BESKRIVELSE

### KONSTRUKTION

Polyethylenisoleret, parsnoet, uskærmet, telekommunikations- og signalkabel med halogenfri, flammehæmmende kappe. Enkeltstrenget fortinnet kobberleder. Kablet bruges i telekommunikations- og signalsystemer. PTK-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 E<sub>ca</sub>.

### 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.



## YDEEVNEDEKLARATION

E<sub>ca</sub>

## STANDARDE

**International** IEC 60332-1;  
IEC 60754; IEC 61034;  
Nexans specification



Operation bending rad.  
19,6 mm



Drifttemp.  
-15 ... 70 °C



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

Alle tegninger, konstruktioner, specifikationer, planer og information om vægte, størrelser og dimensioner indeholdt i Nexans tekniske eller kommercielle dokumentation er kun vejledende og bør ikke være bindende for Nexans eller behandles som en repræsentation af Nexans.

Genereret 26.05.2023 [www.nexans.dk](http://www.nexans.dk) Side 1 / 2

# PTK-HF

PTK-HF 8x0.6

## EGENSKABER

### Konstruktion

Kappe farve	Hvid
Banding	PETP-foil
Isolation	PE
Lederens materiale	Fortinnet kobber
Parsnoet	Nej
Ydre kappe	LSZH-FR

### Dimensioner

Nominel ydre diameter	4,9 mm
Ca. vægt	38 kg/km
Kappetykkelse	0,7 mm
Kobber indehold	21 kg/km
Leder diameter	0,6 mm
Leder isoleringstykkelse	0,2 mm

### Elektriske egenskaber

Isolationsmodstand	500 MOhm.km
Kapacitans unbalance par/ par	800 pF/km
Maksimal driftspænding	75 V
Max. DC-modstand af leder ved 20°C	65 Ohm/km
Max. kapacitet par / leder leder	65 nF/km

### Håndteringsinformation

Længde	100 m
Bøjningsradius installation	19,6 mm
Drifttemperatur	-15 ... 70 °C
Emballering	Spole
Temperatur ved installation	-10 ... 40 °C

## SALGS OG LEVERINGSBETINGELSER

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