

PTK-HF

PTK-HF 12x0.6

Art. nr.: 37170841

Country Ref.: 7330000134553

EAN 13: 7330000134553

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

BESKRIVELSE

KONSTRUKTION

Polyethylenisoleret, parsnoet, uskærmet, telekommunikations- og signalkabel med halogenfri, flammehæmmende kappe. Enkeltstrenget fortrinnet 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_{ca}.

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_{ca}

STANDARDER

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



Operation bending rad.
40 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 Side 1 / 2

 Nexans

EGENSKABER

Konstruktion

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

Dimensioner

Nominel ydre diameter	5,7 mm
Ca. vægt	52 kg/km
Kappetykkelse	0,7 mm
Kobber indehold	31,5 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	40 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.