

PTS HF

PTS HF 4x2x0,6 E4 750

Kontakt

Telekabel (kobber og koaks)
firmapost@nexans.com

Nexans ref.: 10195815

El. nummer: 1008151

GTIN (EAN 13): 7045210060997

Skjermet mange parskabel, entrådet, med 0,6mm lederdiameter. Oppbygging: PE lederisolasjon Al-folieskjem og LSZH ytrekappe. 10 pars grupper med farget merkebånd. Fargekode: CN-2

BESKRIVELSE

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



YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: D_{ca}-s2,d2,a2
i henhold til EN50575:2014
+A1:2016

STANDARDER

Internasjonal IEC 60332-1;
IEC 60754; IEC 61034

EGENSKAPER

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
Kapfefarge	Hvit
Leder fleksibilitet	Entrådet



Brannklasse
D_{ca}-s2,d2,a2



Leder fleksibilitet
Entrådet



Operating temp.
-15 .. 70 °C



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



Operation bending rad.
24 mm

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 www.nexans.no Side 1 / 2

 Nexans

Dimensjonsegenskaper

Antall par	4
Nominell ytre diameter	6,0 mm
Vekt (ca.)	46 kg/km
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	0,2 mm
Lederdiameter	0,6 mm
Gj.sn. tykkelse ytre kappe	0,65 mm
Kobberinnhold	23,4 kg/km

Elektriske egenskaper

Nominell ledermotstand	61,00 Ohm/km
Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	65 Ohm/km
Maks. kapasitans par (leder-leder)	75 nF/km
Spesifikk isolasjonsmotstand	500 MOhm.km
Kapasitans ubalanse par-par (pF/km)	990 pF/km

Bruksegenskaper

Lengde	750 m
Driftstemperatur område	-15 .. 70 °C
Temperaturområde under installasjon	-10 .. 40 °C
Bøyeradius v/ installasjon	24 mm

INFORMASJON

Produkter med B1 eller B2 i betegnelse leveres i bøtte og produkter med E4 i betegnelse leveres på trommel.



Brannklasse
Dca-s2,d2,a2



Leder fleksibilitet
Entrådet



Operating temp.
-15 .. 70 °C



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



Operation bending rad.
24 mm