

PTS-HF skærmet signalkabel

Anvendelse:

PTS-HF skærmede halogenfrie signalkabler anvendes som tele-, signal- og alarmkabler i svagstrømsanlæg, herunder CTS-anlæg. Til indendørs/udendørs brug, fast oplægning. Kablet må ikke indmures eller nedgraves i jorden.

Konstruktion:

Leder:	Massiv Cu tråd (Ø 0,6 mm)
Isolation:	PE, polystertape som mellemlæg
Lederfarve:	CN-1
Skjerm:	AL-PES tape, 100% dækning
Yderkappe:	Hvid - RAL 9003 Blå - RAL 5015 Brun - RAL 8023 Orange
Drainwire:	Massiv fortinnet Cu tråd (Ø. 0,4 mm)

Tekniske data:

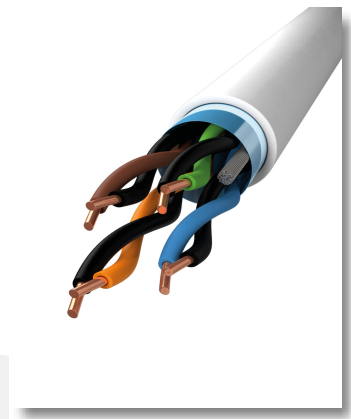
Driftstemperatur:	Fast installation: -15° C til +70° C Fleksibel installation: -5° C til +50° C
Mærkespænding:	50 V AC 75 V DC
Prøvespænding:	1500 V DC (1 min.) 1000 V AC
Bøjeradius:	12 x kabeldiameter
Teknisk kommentar:	Isolationsmodstand: min. 1,5 GOhm x km Kapacitans (par @800 Hz) max.: 80 nF/km Kapacitans (ubalance @800 Hz) max.: 400 pF/500 m Ledermodstand max.: 67,9 Ohm/km Impedans: 80 ±10 Ohm

CPR-klassificering: D_{ca}-s1,d2,a3

Rekvirer DoP på dop@scankab.dk

Godkendelser:

EN 50575, IEC 60189-2, IEC 60332-1, IEC 61034, CE, RoHS



PTS- og PTK-kabler - halogenfrie



PTS-HF skærmet signalkabel

Egenskaber og installationsforhold:

-  Bøjeradius 12 x kabeldiameter
-  Elektromagnetisk beskyttet
-  Flamme-hæmmende iht. IEC 60332-1
-  0% Halogenfri
-  Kan ligge i rør
-  Lav røgudvikling ved brand iht. IEC 61034
-  70° Maks. driftstemp. +70° C
-  1m Metermærket
-  Miljøvenlig
-  Til brug i boliger
-  Udendørs-oplægning
-  UV resistant UV-beständig
-  Velegnet på offentlige steder

PTS-HF skærmet signalkabel

Varenummer	EAN	CPR	Elnummer	Dimension (mm)	Strømverdi (A)	Opspoling	Farve	Diameter (mm)*	Vekt (kg/km)*
405010206	5704403013227	D _{ca} -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Hvit	3,4	16
405010216	5704403036585	D _{ca} -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Blå	3,4	16
405010236	5704403038992	D _{ca} -s1,d2,a3	-	1x2x0,6	-	T-500	Rød	3,4	16
405020206	5704403013234	D _{ca} -s1,d2,a3	1058221	2x2x0,6	-	T-500	Hvit	5,4	33
405020216	5704403036530	D _{ca} -s1,d2,a3	-	2x2x0,6	-	T-500	Blå	5,4	33
405020236	5704403047987	D _{ca} -s1,d2,a3	-	2x2x0,6	-	T-500	Brun	5,4	33
405030206	5704403013241	D _{ca} -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Hvit	5,7	41
405030216	5704403036578	D _{ca} -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Blå	5,7	41
405030236	5704403048014	D _{ca} -s1,d2,a3	-	3x2x0,6	-	T-500	Brun	5,7	41
405040206	5704403013258	D _{ca} -s1,d2,a3	1058223	4x2x0,6	-	T-500	Hvit	6,3	48
405040216	5704403062690	D _{ca} -s1,d2,a3	-	4x2x0,6	-	T-500	Blå	6,3	48
405040206OR	5704403175321	D _{ca} -s1,d2,a3	-	4x2x0,6	-	T-500	Oransje	6,3	48
405050236	5704403058594	D _{ca} -s1,d2,a3	-	5x2x0,6	-	T-500	Brun	6,4	56
405060206	5704403013265	D _{ca} -s1,d2,a3	1058224	6x2x0,6	-	T-500	Hvit	7,3	69
405100206	5704403013272	D _{ca} -s1,d2,a3	1058225	10x2x0,6	-	T-500	Hvit	9,2	119

* Verdiene kan have små avvik