



Prefix PTS par kabel LSZH

Halogenfri PTS skjermet PAR KABEL

TECCON NORGE AS



Korrugerte PP rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket installasjonskabel beregnet for installasjoner av svakstrøms signalanlegg - alarm, tyveri, brann, ringeanlegg o.l. For innendørs fast legging i tørre og våte rom, samt utendørs ikke nedgravd. Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stier og under datagulv. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for spolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen. Halogenfri kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk og farlige syreholdig og irriterende gasser. Gir personer mulighet for å komme seg i sikkerhet ved brann!



Bolig



Industri



Innendørs



Halogenfri



Lav
røykutvikling
IEC 61034



Etsende
gasser
IEC 600754-1/2



Selv-
slukkende
IEC 60332-1



RoHS



Reach



EMC
beskyttelse



Meter
merket



KONSTRUKSJON

RØR	
Standard	EN 61386-1 61386-22 ICTA 34423
Korrugert PP flex rør	Polypropylen
Mekanisk styrke	750 N
Ytterflate	Polypropylen, grå, halogenfri, korrugert, fleksibel, brannhemmende og selvslukkende
Merking	Meter merket 0-100 EN, dato og meter
Temperatur - drift	Område -25 - + 90°C
Temperatur - installasjon	Område -5 - + 50°C
Bøyeradius	8 x D
Brannegenskap	EN 61386-1
Halogenfri EN14582	Test Br/Cl ≤0,2%
Brannpåvirkning bygg jf. EN13501-1	EN ISO 60695-2-1/1 klasse E-d2
Max ledermotstand	>100MΩ ved 500V på 1 minutt
Test	EN 61386-1. 61386-22
Elektrisk test	>2,0kV 50Hz i 15 minutter

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Lav spenning direktiv	L.V.D 2014/35/EU
CPR Compliant	305/2011/EU
KEMA KUR	TC 34423
Eco-label	Produktet er et Declared Item i SCDP for Nybygg (generasjon 4)

KABEL	
Standard	Fabrikk standard
Leder	Entrådet glødet og fortinnet kobbertråd med diameter 0,6mm
Isolasjon	Farget spesial PE. Isolasjonstykkelse ca. 0,2 mm
Lederopplegg	Par revolivering
Fargekode - par	1.Sort/Blå 2.Sort/Org. 3.Sort/Grønn 4.Sort/Brun 10. Blå/Grå
Fargekode - par 1x4	1.Sort/Blå 2.Rød/Gul
Skjerm	Langsgående alu/pet- aluminium polyester tape med skjermtråd av fortinnet kobbertråd 0,5mm
Merking	TEC CON "PTS-LSZH"
Ytterkappe	Halogenfri brannhemmende og selvslukkende hvit ral 9010 yttekappe UV bestandig
Max kapasitans par	75nF/km
Max ledermotstand sløyfe DC	v/20°C: 650Ω/km
Spesifikk isolasjonsmotstand	500MΩ/km
Prøvespenning	Leder-leder 1000V AC
Spenning drift	75V
Brannegenskap	EN 60332-1; EN 60754; EN 61034
Halogenfri	EN61034, EN60754-1, EN60754-2
CPR klasse	Eca EN 50575
DoP nr.	17_0024_00
Temperatur - installasjon	-5 til + 50°C
Bøyeradius	8 x kabel diameter

SMARTE LØSNINGER

TECCON

TECCON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no



Prefix PTS par kabel LSZH

Halogenfri PTS skjermet PAR KABEL

TECCON NORGE AS



Korrugerte PP rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket installasjonskabel beregnet for installasjoner av svakstrøms signalanlegg - alarm, tyveri, brann, ringeanlegg o.l. For innendørs fast legging i tørre og våte rom, samt utendørs Ikke nedgravd. Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stier og under datagulv. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for spolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen. Halogenfri kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk og farlige syreholdig og irriterende gasser. Gir personer mulighet for å komme seg i sikkerhet ved brann!



Bolig



Industri



Innendørs



Halogenfri



Lav
røykutvikling
IEC 61034



Etsende
gasser
IEC 600754-1/2



Selv-
slukkende
IEC 60332-1



RoHS



Reach



EMC
beskyttelse



Meter
merket



CE

Ledertverrsnitt mm ²	Elnummer	Tverrsnitt par leder dimensjon	Kabel D mm ²	Vekt kg/km	Lengde	Eske str.
PREFIX 16/PTS 2 par	1251535	1x4x0,6	4,3	11	100	400x340x400

SMARTE LØSNINGER
TECCON

TECCON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no