



# Prefix PT par kabel LSZH

Halogenfri uskjermet 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



Selvslukkende  
IEC 60332-1



RoHS



Reach



Meter merket



## KONSTRUKSJON

RØR	
Standard	EN 61386-1 61386-22 ICTA 33323
16 mm korrugert rør	Polypropylen
Mekanisk styrke	750 N
Merking	Meter merket 0-100 EN, dato og meter
Temperatur - drift	Område -25 - +90°C
Temperatur - installasjon	Område -5 - +90°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 ledertmotstand	>100MΩ ved 500V på 1 minutt
Test	EN 61386-1, 61386-22
Elektrisk test	>2,0kV 50Hz i 15 minutter

KABEL	
Standard	Fabrikk standard
Leder	Entrådet glødet og forfinnet kobbertråd med diameter 0,6mm
Isolasjon	Farget spesial PE. Isolasjonstykkelse ca. 0,2 mm
Lederopplegg	Par revolvering
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
Merking	TEC CON "PT-LSZH"
Ytterkappe	Halogenfri brannhemmende og selvslukkende hvit ral 9010 yttekappe UV bestandig
Max kapasitans par	75nF/km
Max ledertmotstand sløyfe DC	v/20°C: 650hm/km
Spesifikk isolasjonsmotstand	500MOhm/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

## 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 labels - database for materiale som kan brukes i Svanemerke bygg.	Produktet er et Declared Item i SCDP for Nybygg (generasjon 4)

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**



# Prefix PT par kabel LSZH

Halogenfri uskjermet 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 syreholdige 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



Meter  
merket



Ledertverrsnitt mm <sup>2</sup>	Elnummer	Tverrsnitt par leder dimensjon	Kabel D mm <sup>2</sup>	Vekt kg/km	Lengde	Eske str.
PREFIX 16/ PT par LSZH	1251534	1x4x0,6	4,3	11	100	400x340x400

SMARTE LØSNINGER

# TECCON

TECCON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - [www.teccon.no](http://www.teccon.no)