



# PREFIX® PT par kabel - halogenfri

Prefix® uskjernet PAR KABEL LSZH

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!



## 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
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	500M0hm/km
Prøvespenning	Leder-leder 1000V AC
Spenning drift	75V
Brannegenskap	EN 60332-1; EN 60754; EN 61034
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

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**



# PREFIX® PT par kabel - halogenfri

Prefix® uskjermet PAR KABEL LSZH

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



Innmuret



Selv-  
slukkende



RoHS



Reach



Etsende  
gasser



Lav  
røykutvikling



Meter  
merking



Bøyeradius  
fleksibel



EN50575



CE

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

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**