



Prefix PVXP 250V Brannalarm kabel

PVXP LX 250V

TECCON NORGE AS

Korrugerte PP rør med lavspenningskabel brukes som signalkabel til brannalarm - ved innendørs installasjon, uavskjernet i rør og lukkede kanaler og lignende. Utendørs med avskjerming mot direkte sollys. Skjermkonstruksjon medfører en meget fleksibel frigjørelse av ytterkappe/skjerm. Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen!



Bolig



Utendørs
Avskjernet



Nedgravet
Beskyttet



Innmuret
gulv



Selv-
slukkende
IEC60332-1



RoHS



Blyfri



Reach



Max leder
drifts temp.



Leder
oppbygging



Omgivelses
temp.
under drift



EN50575



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
Brannpåvirkning bygg jf. EN13501-1	EN ISO 60695-2-1/1 klasse E-d2
Max ledertotstand	>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

KABEL	
Standard	EN 50565 - Fabrikk standard
Leder	Massiv utglødet kobber leder IEC 60228 cl.1
Isolasjon	PVC - blyfri
Leder merking	Blå, sort
Fyllkappe	PVC, blyfri
Beskyttelse leder	Blank massiv utglødet kobberleder
Skjerm	Aluminiumsbånd - limet til ytterkappe
Merking	PVXP 250V "metermerket"
Ytterkappe	PVC - blyfri UV stabilisert. Farge hvit fal 9010
Nominell spenning U ₀ /U	250V
Testspenning	2000V
Max ledertemperatur	70°C
Isolasjonsmotstand	100MΩ *km
Brannegenskap	EN 50265-2-1; EN 60332-1-2
CPR klasse	Eca EN 50575
DoP nr.	1111_132
Temperatur - installasjon	-5 til +70°C
Temperatur - drift	-30 til +70°C
Bøyeradius	8 x kabel diameter

SMARTE LØSNINGER
TECCON



Prefix PVXP 250V Brannalarm kabel

PVXP LX 250V

TECCON NORGE AS

Korrugerte PP rør med lavspenningskabel brukes som signalkabel til brannalarm - ved innendørs installasjon, uavskjernet i rør og lukkede kanaler og lignende. Utendørs med avskjerming mot direkte sollys. Skjermkonstruksjon medfører en meget fleksibel frigjørelse av ytterkappe/skjerm. Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen!



Bolig



Utendørs
Avskjernet



Nedgravet
Beskyttet



Innmuret
golv



Selv-
slukkende
IEC60332-1



RoHS



Blyfri



Reach



Max leder
drifts temp.



Leder
oppbygging



Temperatur
Max +70
Min -30



EN50575



CE

Betegnelse	Elnummer	Kabel mm	Vekt kg/km	Eske str.	Forpakning m
PVXP 2x1/1 mm ² Brannalarm	1251540	6,5	11,5	400x340x400	100