



Prefix PP16 IX

PP 16 IX Cenelec type H07Z1-R halogenfri installasjonskabel
TECCON NORGE AS



PP korrugerte rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket ledning - brukt jvf. EN 50565-2-18a. Løsningen kan brukes ved innendørs fast for legning, i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Halogenfrie produkter brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet til å komme seg i sikkerhet ved brann. Oppspolingsform i plast coil hvor det avspoles direkte eller v.h.a. avspolingsverktøy. Godkjent for svanebygg



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 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	305/2011/EU
KEMA -kur	TC 34423
ECO labels - database for materiale som kan brukes i Svanemerkede bygg.	Produktet er et Declared Item i SCDP for Nybygg (generasjon 4)

KABEL	
Standard	EN 50525 - 1; EN 50525-2-31
Leder	Flertrådet fleksibel leder EN 60228 cl. 2
Isolasjon	Halogenfri komponent, selvslukkende
Lederopplegg	Par opplegg med ulik tvinning
Isolasjons farger - Cenelec	1: Gul/grønn; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; 5: Lys grå
Merking	Ledning; TEC CON H07Z1-R Emballasje i.h.t. LVD 2014/35/EU
Nominell spenning Uo/U	H07Z1-R - 450/750V
Test spenning	2kV
Temperatur klassifisering	70°C
Brannegenskap	EN 50575 - EN 50399; EN 60332-1-2; EN 61034-2; EN 60754-2
Halogenfri	EN61034, EN60754-1, EN60754-2
CPR klasse	Dca s2, d2, a1
DoP nr.	17_0004_00
Temperatur - drift	-20 til + 70°C
Temperatur - installasjon	-5 til + 40°C
Temperatur - kortslutning	160°C
Bøyeradius - fast installert	6 x D

SMARTE LØSNINGER
TECCON



Prefix PP16 IX

PP 16 IX Cenelec type H07Z1-R halogenfri installasjonskabel
TECCON NORGE AS



PP korrugerte rør - bøyelig og selvutvinnende - med ferdigtrukket ledning - brukt jvf. EN 50565-2-18a. Løsningen kan brukes ved innendørs fast for legning, i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Halogenfrie produkter brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet til å komme seg i sikkerhet ved brann. Oppspolingsform i plast coil hvor det avspoles direkte eller v.h.a. avspolingsverktøy. Godkjent for svanebygg



Bolig



Industri



Utendørs



Innmurt



Halogenfri



Lav
røykutvikling
IEC 601034



Etsende
gasser
IEC 600754-1/2



Selv-
slukkende
IEC 60332-1



RoHS



Reach



Meter
merking



Betegnelse	El. nummer	Meter	Eskestr.	Vekt/kg
Prefix IX 16/3G1,5mm ²	1251064	100	400x340x400	14,60
Prefix IX 16/4G1,5mm ²	1251065	100	400x340x400	17,85
Prefix IX 16/5G1,5mm ²	1251066	50	405x200x405	9,95
Prefix IX 16/3G2,5mm ²	1251067	100	400x340x400	19,50
Prefix IX 16/4G2,5mm ²	1251068	50	405x200x405	9,95
Prefix IX 16/3G4mm ²	1251069	50	405x200x405	11,80
Prefix IX 16/5G2,5mm ²	1251070	50	405x200x405	11,10

SMARTE LØSNINGER
TECCON