



Antitwin TRIO IX Halogenfri

H07Z1-R

TEC CON NORGE AS

IX Trio - flere enkeltledere opplagt parallelt - brukes som installasjonsledning. Trekkes i rør, kanal, lukket føringsvei og lignende godkjent material jvf. EN 50565-1 og EN 50565-2-18a/b. Trenger ikke avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Ledningen er særdeles fleksibel og lett å avisolere. Isolasjoner utført i selvslukkende og flammehemmende halogenfri materiale. Halogenfrie 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 - samt redusere følgeskader ved brann.



Bolig



Innendørs



Halogenfri



Lav røykutvikling



Selvstukkende IEC60332-1



Reach



RoHS



Bøyeradius



Leder temp drift



Lederoppbygning



Omgivelses temperatur



EN50575



KONSTRUKSJON

| KABEL | |
|------------------------------|--|
| Standard | EN 50525 - 1; EN 50525-2-31 |
| Leder | Flertrådet fleksibel leder EN 60228 cl. 2 |
| Isolasjon | Halogenfri komponent, selvslukkende |
| Lederopplegg | Par opplegging med ulik tvinning |
| Isolasjons farger - Cenelec | 1: Gul/grønn; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; 5: Lys grå |
| Merkning | 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 |
| CPR klasse | Dca EN 50575 |
| 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 |

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

| | |
|-----------------------|------------------|
| ROHS | 2011/65/EU |
| Lav spenning direktiv | L.V.D 2014/35/EU |
| CPR Compliant | 305/2011/EU |

SMARTE LØSNINGER

TECCON



Antitwin TRIO IX Halogenfri

H07Z1-R

TEC CON NORGE AS

IX Trio - flere enkeltledere opplagt parallelt - brukes som installasjonsledning. Trekes i rør, kanal, lukket føringsvei og lignende godkjent material jvf. EN 50565-1 og EN 50565-2-18a/b. Trenger ikke avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Ledningen er særdeles fleksibel og lett å avisolere. Isolasjoner utført i selvslukkende og flammehemmende halogenfri materiale. Halogenfrie 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 - samt redusere følgeskader ved brann.



Bolig



Innendørs



Halogenfri



Lav
røykutvikling



Selv-
slukkende
IEC60332-1



Reach



RoHS



Bøyeradius



Leder temp
drift



Leder-
oppbygging



Temperatur
Max +70
Min -20



EN 50575
CPR
INDEPENDENT
CERTIFIED
EN50575



CE

| Betegnelse | Leder oppbygging | Isolasjons tykkelse | Kabel D | Leder motstand IEC 60228 | Vekt ca KG/KM | El. nr. | Lengde forpakning | Vekt eske 1 280x160x280 |
|------------------------------|------------------|---------------------|---------|--------------------------|---------------|---------|-------------------|-------------------------|
| TRIO IX 3G1,5mm ² | Flertrådet | 0,7 | 3 | 12,10 | 21 | 1010385 | 100 | 7,15 |
| 4-ER IX 4G1,5mm ² | Flertrådet | 0,7 | 3 | 12,10 | 21 | 1010386 | 50 | 4,15 |
| 5-ER IX 5G1,5mm ² | Flertrådet | 0,7 | 3 | 12,10 | 21 | 1010387 | 50 | 6,20 |
| TRIO IX 3G2,5mm ² | Flertrådet | 0,8 | 3,6 | 7,41 | 32 | 1010388 | 100 | 10,75 |
| 4-ER IX 4G2,5mm ² | Flertrådet | 0,8 | 3,6 | 7,41 | 32 | 1010389 | 50 | 7,15 |
| 5-ER IX 5G2,5mm ² | Flertrådet | 0,8 | 3,6 | 7,41 | 32 | 1010390 | 50 | 9,00 |
| TRIO IX 3G4mm ² | Flertrådet | 0,8 | 4,1 | 4,61 | 45 | 1010391 | 50 | 8,50 |

SMARTE LØSNINGER
TECCON