



# 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



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 <sup>2</sup>	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010385	100	7,15
4-ER IX 4G1,5mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010386	50	4,15
5-ER IX 5G1,5mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010387	50	6,20
TRIO IX 3G2,5mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,8	3,6	7,41	32	1010388	100	10,75
4-ER IX 4G2,5mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,8	3,6	7,41	32	1010389	50	7,15
5-ER IX 5G2,5mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,8	3,6	7,41	32	1010390	50	9,00
TRIO IX 3G4mm <sup>2</sup>	Flertrådet	0,8	4,1	4,61	45	1010391	50	8,50

SMARTE LØSNINGER

# TECCON