



TRIO PN

BETEGNELSE H07V-R

BRUKSOMRÅDET

Trio PN- flere enkeltledere opplagt parallelt - brukes som installasjonsledning. Trekkes i rør, kanal, lukket føringsvei og lignende godkjent material jvf. EN 50565-1 og EN 50565-2-6a/b. Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Ledningen er særdeles fleksibel og lett å avisolere. Isolasjoner er utført i selvslukkende og flammehemmende materiale!

KONSTRUKSJON EN 50525-3-31 (HD 21.3 HD 21.7)

Leder	Flertrådet leder. EN 60228 cl. 2
Isolasjon	PVC blyfri og selvslukkende
Lederopplegg	Par opplegging med ulik tvinning
Isolasjons farger - Cenelec	1: Gul/grønn; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; 5: Lys grå
Merking	Ledning: TEC CON H07V-R Emballasje: i.h.t. LVD 2014/35/EU
Brannegenskap:	EN 50575 - EN 60332-1-2;
CPR	Eca EN 50575
DoP	17_0001_00

ELEKTRISK EGENSKAP












Nominell spenning Uo/U:	H07V-R - 450/750V Test spenning: 2kV
Temperatur klassifisering	70 °C

BRUKSEGENSKAP

Temperatur drift	-20 til + 70 °C -
Temperatur installasjon	5 til + 40 °C - Temperatur kortslutning: 160 °C
Bøyeradius - fast installert	8 X D

MERKING / GODKJENNELSER / DIREKTIVER

ROHS	2002/95/WE		
Lav spennings direktiv	L.V.D. 2014/35/EU		

										
Bolig	Innendørs	Blyfri	Leder oppbygging	Selvslukkende IEC60332-1	Bøyeradius 8	RoHS	Reach	Leder temperatur drift	Omgivelses temperatur	Meter merking

Betegnelse	Leder oppbygging	Isolasjons tykkelse	Kabel D	Leder motstand IEC 60228	Vekt ca KG/KM	El nr.	Lengde forpakning	Vekt eske 1 280x160x280
TRIO PN 3G1,5	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010000	100	7,15
4-ER PN 4G1,5	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010001	50	4,15
5-ER PN 5G1,5	Flertrådet	0,7	3	12,10	21	1010002	50	6,20
TRIO PN 3G6	Flertrådet	0,8	5,0	3,08	70	1010008	100	11,35
TRIO-PN 3G2,5	Flertrådet	0,8	3,6	7,41	32	1010010	50	10,85
4-ER PN 4G2,5	Flertrådet	0,8	3,6	7,41	32	1010011	50	7,15
5-ER PN 5G2,5	Flertrådet	0,8	4,1	7,41	32	1010012	50	9,00
TRIO PN 3G4	Flertrådet	0,8	4,1	4,61	45	1010015	50	8,50