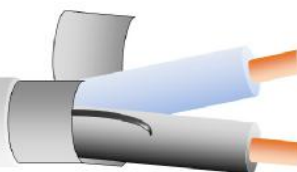


Kabel for brannalarm, talevarsling og sikkerhetsanlegg

Funksjon sikker 180 minutter SXL



SXL - PimF- FE 180 - IEC 60331 - HFFR- CE-300V - 01000m 1x2x1mm²



Halogenfri og funksjonssikker skjermet signalkabel til detektorer, høyttaler- og varslingsanlegg. Kabelen vil virke i opp-til **180 minutter** under en brann. Brukes i miljøer der ingen korrosive gasser skal slippes ut i tilfelle av brann. Ved et branntilløp vil disse kablene hemme flammespredning og sørge for lav røykutvikling. Egner seg ikke til ubeskyttet ned graving. Konstruert for innendørs bruk. Ikke UV-bestendig.

KONSTRUKSJON								
Leder	Kobberleder, EN 60228 Class 1							
Isolasjon	Keramisk silikon							
Identifikasjon	HD 308 S2 eller som på forespørsel							
Oppbygging	Tvunnede ledere							
Ytterkappe	Halogenfri og flammehemmende HFFR, hvit RAL 9003 eller rød RAL 3000							
TECHNICAL DATA								
Standard	I h.h.t. EN 50288-7							
Ledertemperatur	+200°C							
Ledermotstand ved 20°C maks	I h.h.t. EN 60228 Klasse 1							
Insolasjonsmotstand	>20 Mohm x km							
Driftsspenning	300 V							
Testspenning (AC 50 Hz)	1000 V							
Min.bøyeradius	10 x D							
Temperaturområde	I bruk: -20°C til +80°C							
	Ved installasjon: -30°C til +50°C							
STANDARDS / MATERIAL EGENSKAPER								
Halogenfri	IEC 60754-1							
Lite korrosive gasser	IEC 60754-2							
Flammehemmende og selvslukkende	EN 60332-1-2							
Flammebestandighet / Funksjonssikkerhet	IEC 60331 (testspenning 170/300V)							
Funksjonssikkerhet v/ mekanisk sjokk	EN 50200 PH200 (testspenning 170/300V)							
Art.nr	Type	Isolasjonstykkelse mm	Isolasjonsdiameter mm	Skjermtykkelse mm	Skjerm ytre diameter mm	Kobber vekt kg/km	Vekt kg/km	Pitch Pr meter
101237	1x2x1 mm ² rød	0,30	1,70	0,90	5,40	19	53	11,1 – 12,5
*	1x2x1,5 mm ² rød	0,55	2,50	1,00	7,20	28	90	
*	1x2x2,5 mm ² rød	0,70	3,20	1,00	8,60	47	130	
*	1x2x1 mm ² hvit	0,30	1,70	0,90	5,40	19	53	11,1 – 12,5
*	1x2x1,5 mm ² hvit	0,55	2,50	1,00	7,20	28	90	
*	1x2x2,5 mm ² hvit	0,70	3,20	1,00	8,60	47	130	

Telefon 31 41 51 40, mail post@nortek.st org.nr 995173743, Adresse Strandveien 2f, 3050 Mjøndalen. Hjemmeside www.nortek.st Utgave des 2019, versjon 002. Forbehold om trykkfeil, endringer av data og priser.