

Skjermet kabel for brannalarm, talevarsling og sikkerhetsanlegg

Nortek S&T Brannkabel Utendørs EN 60332-1-2 1x2x1,5mm² sort



Halogenfri skjermet parkabel for instrumentering, prosesskontroll og datasystemer.

Kabelen er konstruert for innendørs og utendørs fast forelegging og brukes ved skjult og åpen installasjon. Ligeledes egnet for installasjon i rør og kanaler, kabelbroer, stiger og under datagulv. Kablet er Carbon, olie og UV bestandig.

Halogenfrie kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk og farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet til å komme seg i sikkerhet ved brann.

KONSTRUKSJON									
Leder	Uglødet flertrådet kobber tråd EN 60228 Class 2 (7x0,52)								
Isolasjon	XLPE (Pex)								
Identifikasjon	Leder 1: Hvit. Leder 2: Sort								
Oppbygging	Tvinnende ledere								
Fyldkappe	HFFR komponent								
Skjerm	Folie, Skjem av aluminiumslaminert folie, fortinnet kobber bilerder 0,5 mm ₂ (7x0,30) 100% dækning med folie på innerside.								
Ytterkappe	Halogenfri og flammehemmende UV beskyttet HFFR. Sort. D: 9,50mm								
TECHNICAL DATA									
Standard	EN 50288-7								
Ledermotstand ved 20°C maks	12,1 ohm/km								
Insolasjonsmotstand	>200 Mohm x km								
Driftsspenning	300/500 V								
Testspenning (AC 50 Hz)	2000 V								
Min.bøyeradius	10 x D								
Temperaturområde	I bruk: -20°C til +70°C Ved installasjon: -20°C til +70°C								
STANDARDS / MATERIAL EGENSKAPER									
Halogenfri	IEC 60754-1								
Lite korrosive gasser	IEC 60754-2								
Flammehemmende og selvslukkende	EN 60332-1-2								
Hydrocarbon resistent	NF M 87-202								
Oil resistanse	IMR 902 oil (70°C, 4h) / IEC 60811-404								
Art.nr	Type	Isolasjonstykkelse mm	Isolasjonsdiameter mm	Kappe farve	Ytre diameter mm	Vekt kg/km	Forpakning	D x W mm	
102014	1x2x1,5 mm ² sort	0,50	2,55	Sort	9,50	128	D500	588 x 350	