

Kombineret strømforsynings- og signalkabel

BESKRIVELSE

KONSTRUKTION

Kombineret strømforsynings- og signalkabel Strømforsyningslederne har en kobbertråd 1,0 eller 1,5 mm² og isolering af halogenfri, flammehæmmende plastkomposit. Signallederne har en kobbertråd, 0,5 eller 0,22 mm², isolering af massiv polyethylen og er parsnoet. Kablet har en kappe af halogenfri, flammehæmmende plastikkomposit og er beregnet til fast forlægning indendørs. Kablet er beregnet til brug adgangskontrolsystemer. Brandspredning i henhold til CPR klasse Dcas2d2a2. Kablet udsender ingen ætsende gasser og har lav røgudvikling ved en eventuel brand.



KVALITETS- OG MILJØLEDELSESSYSTEM

Certificeret i henhold til ISO 9001, IRIS, ISO/TS 16949 og ISO 14001



Halogenfri
Ja



Temp. ved installation
-10 .. 50 °C



Drifttemp.
-15 .. 70 °C

TEKNISKE DATA

Konstruktion

Skærmning	Nej
Ydre kappe	HFFR (polyolefin)
Farve	Hvid
Halogenfri	Ja
Type af leder	Stranded flexible

Håndteringsinformation

Temperatur ved installation	-10 .. 50 °C
Drifttemperatur	-15 .. 70 °C
Standard	IEC

PRODUKTLISTE

Nexans ref.	DK reference	Navn	Emballering	Nominel ydre diameter [mm]	Ca. vægt [kg/100m]
 17030141	7330000082519	FLQQBR 2x1+1x2x0,22	Spool 100m	6,4	5,4
 17030271	7330000082533	FLQQBR 2x1+2x2x0,22	Spool 500m	7,0	6,4

 = Opret bestilling,  = Tilføj til lager

ELECTRICAL AND OTHER CHARACTERISTICS

Design- element	Conductor		Insulation	Resistance	Capacitance	Insul.resistance
	Material	Numberxdiameter		ohm/km	nF/km	Mohmxkm
Core 1.5 mm ²	Plain Cu	7x0.5	HFFR	max 12.1	-	min 500
Core 1.0 mm ²	Tinned Cu	7x0.4	HFFR	max 20.2	-	min 500
Pair 0.5 mm ²	Plain Cu	7x0.3	PE	max 39.2	max 65	min 5000
Pair 0.22 mm ²	Plain Cu	7x0.2	PE	max 90.0	max 65	min 5000