



## Algemeen

Artikelnummer : 161803CL



### Technische info:

Deze kabels zijn ontworpen voor signaaloverdracht in alarmsystemen. Mantel gemaakt in speciaal polymeer (LSZH), dat geen halogeengassen afgeeft tijdens de verbranding. Geschikt voor installatie in openbare gebouwen (ziekenhuizen, theaters, etc.).

**Opdruk:** Redlink Alarmkabel LiH(ST)H Cca-s1d1a1 wit 6x0.22 mm2

#### Wires:

Inner Conductor		Bare Copper, Stranded
Cores / Section	n x mm <sup>2</sup>	6 x 0.22
Construction (Approx.)	Nr / Ø mm	7 x 0.15
Insulation		Thermoplastic Halogen-free TI6
Color		White - Red - Yellow - Green - Grey – Orange
Diameter		1.00
Inner Conductor Resistance	Ohm / km	143.0

#### Shield:

Taping		Polyester foil
Shield		Aluminium / PET foil
Drain Wire		Bare Copper, Stranded

#### Jacket:

Material		Thermoplastic Halogen-free compound M1
Diameter	mm	5.10
Color		White

#### Standards:

Peak Operating Voltage	Volt	250	(Not for purposes of Power)
Operating Voltage U <sub>o</sub>	Volt	500	
Test Voltage	Volt	1.200	
Insulation Resistance	MOhm / km	> 20	
Temperature Range	Fixed Installation	- 15 °C / + 70 °C	
Min. Bending Radius	Fixed Installation	10 x Diameter	

#### Standards:

Insulation	EN 50363-7
Jacket	EN 50363-8
Reaction to fire (According to EN 50575)	Cca-s1d1a1

### Opmerkingen:

De gegevens in dit document zoals afmetingen, gewichten en elektrische waarden zijn zo nauwkeurig mogelijk bepaald maar kunnen afwijken. Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit datablad dan vernemen wij dat graag van u.

