



Nexans art.nr.: 10220930
El.nr.: 1007930
GTIN: 7045210073713

YTELSESERKLÆRING



Dca-s2,d2,a1

Kombinert kraft- og signalkabel

BESKRIVELSE

Konstruksjon

Kombinert spenningsforsynings- og signalkabel. Lederne for spenningsforsyning har flertrådet kobberleder, 1,5 mm² og isolasjon av halogenfri, flammehemmet plastforbindelse. Signalparene har flertrådet, blank kobberline, 0,5 mm², solid polyetylenisolasjon. Kabelen har kappe av halogenfri, flammehemmet plastforbindelse. Brukes i systemer for adgangskontroll. Beregnet for fast installasjon innendørs. Oppfyller brannkrav i henhold til CPR klasse Dca s2,d2,a1. Ved brann avgir kabelen ingen korrosive gasser og har liten røykutvikling.

Kvalitets- og miljøstyringssystem

Sertifisert i henhold til ISO 9001, ISO/TS 16949 og ISO 14001



Halogenfri
Ja



Operation bending rad.
70 mm



Ambient installation T°C range
-10 ... 50 °C



Operating temp.
-40 ... 70 °C

KARAKTERISTIKKER**Konstruksjonsegenskaper**

| | |
|------------|-------------------|
| Skjerm | Nei |
| Ytre kappe | HFFR (polyolefin) |
| Farge | Hvit |
| Halogenfri | Ja |
| Ledertype | Stranded flexible |

Dimensjonsegenskaper

| | |
|------------------------|--------------|
| Nominell ytre diameter | 9,2 mm |
| Vekt (ca.) | 10,1 kg/100m |

Elektriske egenskaper

| | |
|------------------------------------|---------|
| Mutual capacity at 800 Hz, nominal | - nF/km |
|------------------------------------|---------|

Bruksegenskaper

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Forpakning | Spool 100 m |
| Bøyeradius v/ installasjon | 70 mm |
| Temperaturområde under installasjon | -10 ... 50 °C |
| Driftstemperatur område | -40 ... 70 °C |
| Standardlengde | 100 m |