



**Nexans art.nr.:** 10590314  
**El.nr.:** 1050739  
**GTIN:** 7045210138726

#### YTELSESERKLÆRING



Dca-s2,d2,a1

Halogenfri koblingsledning

#### STANDARDS

**Produkt** EN 50525-3-31

**Test** IEC 60332-1-2; IEC 60754; IEC 61034

#### BESKRIVELSE

Isolert leder til inntrekning i rør for skjulte opplegg.

IX er en røyksvak og halogenfri utgave av PN koblingsledning



Blyfri  
Ja



Halogenfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Flertrådet, Klasse 2



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U  
450/750 V



Max.conductor temp.in service  
70 °C

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Blyfri              | Ja                   |
| Halogenfri          | Ja                   |
| Isolasjon           | Halogenfri polymer   |
| Kapfefarge          | Grå                  |
| Leder fleksibilitet | Flertrådet, klasse 2 |
| Lederform           | Rund, flertrådet     |
| Ledermateriale      | Glødd kobber         |
| Med gul/grønn leder | Nei                  |

### Dimensjonsegenskaper

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Antall enkelttråder i leder | 7                   |
| Antall ledere               | -                   |
| Lederdiameter               | 2,0 mm              |
| Ledertverrsnitt             | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Nominell ytre diameter      | 3,6 mm              |
| Vekt (ca.)                  | 3,3 kg/100m         |
| Vekt (ca.)                  | 33 kg/km            |

### Elektriske egenskaper

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Normert spenning i 3 fase systemer U <sub>0</sub> /U | 450/750 V |
|------------------------------------------------------|-----------|

### Bruksegenskaper

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Forpakning                    | Eske  |
| Maks. tillatt ledertemperatur | 70 °C |
| Standardlengde                | 150 m |