

# IX 450/750 V koblingsledning (2,5 - 6 mm<sup>2</sup>)

IX 750V 2,5 Sort

## Kontakt

Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

**Internasjonal betegnelse:** NO-N07Z1-R

**Nexans ref.:** 10021829

**El. nummer:** 1046700

**GTIN (EAN 13):** 7045210008920

Halogenfri koblingsledning

## BESKRIVELSE

Isolert leder til inntrekning i rør for skjulte opplegg.

IX er en røyksvak og halogenfri utgave av PN koblingsledning



## YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: D<sub>ca</sub>-s2,d2,a2  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

**Internasjonal** EN 50525-3-31;  
EN 50265; EN 502667;  
EN 50267; EN 50268;  
IEC 60332-1; IEC 60754;  
IEC 60754-1; IEC 61034



Brannklasse  
D<sub>ca</sub>-s2,d2,a2



Blyfri  
Ja



Halogenfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Flertrådet, klasse 2



Normert spenning i 3  
fase systemer U<sub>o</sub>/U  
450 / 750 V



Max.conductor temp.in  
service  
70 °C



Flammehemmende  
Ja

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og informasjon om vekt, størrelse og dimensjoner i Nexans' tekniske eller kommersielle dokumentasjon er omtrentlig og er ikke bindende fra Nexans' side.

Generert 12.11.20 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

# IX 450/750 V koblingsledning (2,5 - 6 mm<sup>2</sup>)

IX 750V 2,5 Sort

## Kontakt

Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

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

### Elektriske egenskaper

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

### Bruksegenskaper

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Maks. tillatt ledertemperatur | 70 °C  |
| Lengde                        | 100 m  |
| Flammehemmende                | Ja     |
| Forpakning                    | Snelle |