



Nexans art.nr.: 10022694

EI.nr.: 1066635

GTIN: 7045210017571

### YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: H07V-R

Plastisolert koblingsledning

### STANDARDER

Produkt EN 50525-2-31

Test IEC 60332-1-2

Til inntrekking i rør for skjult opplegg. Anbefales ikke forlagt i bakken, hverken direkte eller med ekstra beskyttelse. Unntak: Gul/grønn leder som benyttes som beskyttelsesleder (PE).

Se også vårt sortiment av PN i bølge:

[http://www.nexans.no/eservice/Norway-no\\_NO/navigate\\_333087/PN\\_750\\_V\\_Plastisolert\\_koblingsledning\\_i\\_botte.html](http://www.nexans.no/eservice/Norway-no_NO/navigate_333087/PN_750_V_Plastisolert_koblingsledning_i_botte.html)



Blyfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Flertrådet, klasse 2



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



Max.conductor temp.in service  
70 °C



RoHS-godkjent  
Ja

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Kappefarge          | Gul / Rød             |
| Ledertype           | Flertrådet, rund      |
| Ledermateriale      | Glødd kobber          |
| Isolasjon           | Polyvinylklorid - PVC |
| Blyfri              | Ja                    |
| Leder fleksibilitet | Flertrådet, klasse 2  |
| Lederform           | Rund, flertrådet      |
| Med gul/grønn leder | Nei                   |

### Dimensjonsegenskaper

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Antall ledere               | 1                  |
| Antall enkelttråder i leder | 7                  |
| Lederdiameter               | 5,0 mm             |
| Ledertverrsnitt             | 16 mm <sup>2</sup> |
| Nominell ytre diameter      | 7,0 mm             |
| Vekt (ca.)                  | 17,3 kg/100m       |
| Vekt (ca.)                  | 173 kg/km          |

### Elektriske egenskaper

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

### Bruksegenskaper

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Standardlengde                | - m     |
| Maks. tillatt ledertemperatur | 70 °C   |
| Forpakning                    | Trommel |
| RoHS-godkjent                 | Ja      |