

# PR PLUSS 300/500 V

PR PLUSS 500V 2x1,5/1,5 500m

Internasjonal betegnelse: NO-N05VA5VH2-U

Nexans art.nr.: 10022174

El.nr.: 1067010

GTIN: 7045210012378

Husinstallasjonskabel "Rørtråd"

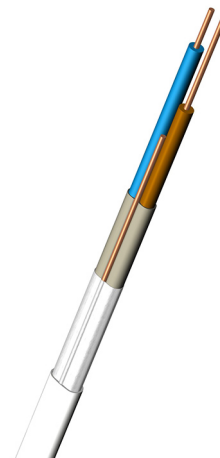
## BESKRIVELSE

Husinstallasjonskabel for fast opplegg til inne- og utendørs bruk. Kabelen anbefales ikke forlagt i bakken (i rør) eller direkte i jord. I tillegg til tradisjonell eske og engangstrommel, er også PR Pluss tilgjengelig i den montasjevennlig forpakningen QUICK-REEL samt i vår unike og brukervennlig bølge.

Minste bøylediameter, engangs 90 graders bøy: 2xD

Minste bøylediameter enda krappere bøy: 4xD

(D = Kabelens ytre diameter)



## YTELSESERKLÆRING

E<sub>ca</sub>

## STANDARDS

Internasjonal IEC 60332-1-2

Nasjonal NEK 535



Blyfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Entrådet, klasse 1



Normert spenning i 3 fase systemer U<sub>o</sub>/U<sub>i</sub>  
300 / 500 V



Max. conductor temp. in service  
70 °C



RoHS-godkjent  
Ja

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

Generert 18.10.2023 [www.nexans.no](http://www.nexans.no) Side 1 / 2

 Nexans

# PR PLUSS 300/500 V

PR PLUSS 500V 2x1,5/1,5 500m

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Blyfri                       | Ja                          |
| Fyll- / indre kappemateriale | Ja                          |
| Isolasjon                    | Polyvinylklorid - PVC       |
| Kapfefarge                   | Hvit                        |
| Leder fleksibilitet          | Entrådet, klasse 1          |
| Lederform                    | Rund, entrådet              |
| Ledermateriale               | Glødd kobber                |
| Med gul/grønn leder          | Nei                         |
| Skjerm                       | Aluminiumsbånd + kobbertråd |
| Ytre kappe                   | Polyvinylklorid - PVC       |

### Dimensjonsegenskaper

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Antall ledere          | 2                   |
| Bredde                 | 5,50 m              |
| Høyde                  | 8,5 mm              |
| Lederdiameter          | 1,4 mm              |
| Ledertverrsnitt        | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Nominell ytre diameter | - mm                |
| Vekt (ca.)             | 90 kg/km            |
| Vekt (ca.)             | 9,0 kg/100m         |

### Elektriske egenskaper

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U | 300 / 500 V |
|-----------------------------------------|-------------|

### Bruksegenskaper

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Bruksområde                     | Innen- og utendørs  |
| Forpakning                      | Engangstrømmel E400 |
| Maks. tillatt ledertemperatur   | 70 °C               |
| Minimum installasjonstemperatur | 10 °C               |
| RoHS-godkjent                   | Ja                  |