

# PR PLUS 300/500 V

PR PLUS 500V 3x2,5/2,5 50m

## Kontakt

Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

**Internasjonal betegnelse:** NO-N05VA5V-U

**Nexans ref.:** 10022190

**El. nummer:** 1067005

**GTIN (EAN 13):** 7045210012538

Husinstallasjonskabel "Rørtråd"

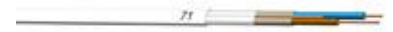
## BESKRIVELSE

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 Plus tilgjengelig i den montasjevennlig forpakningen QUICK-REEL samt i vår unike og brukervennlig bømte.

Minste bøylediameter, engangs 90 graders bøy: 2xD

Minste bøylediameter enda krappere bøy: 4xD

(D = Kabelens ytre diameter)



## YTELSESERKLÆRING

Brannklasse: E<sub>ca</sub>  
i henhold til EN50575:2014  
+A1:2016

## STANDARDER

**Internasjonal** EN 50265;  
IEC 60332-1

**Norsk** NEK 535



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Blyfri  
Ja



Leder fleksibilitet  
Entrådet, klasse 1



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



Max. conductor temp. in  
service  
70 °C



RoHS-godkjent  
Ja



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

# PR PLUS 300/500 V

PR PLUS 500V 3x2,5/2,5 50m

## Kontakt

Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

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

### Dimensjonsegenskaper

Lederdiameter	1,8 mm
Ledertverrsnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Antall ledere	3
Nominell ytre diameter	9,9 mm
Vekt (ca.)	19,6 kg/100m
Vekt (ca.)	196 kg/km

### Elektriske egenskaper

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

### Bruksegenskaper

Omgivelsestemperatur under installasjon	10 °C
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °C
RoHS-godkjent	Ja
Flammehemmende	Ja
Bruksområde	Innen- og utendørs
Forpakning	Bunt