

# PFXP 0,6/1 kV med aluminiumsleder

PFXP 1kV 5G25A

## Kontakt

Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

**Internasjonal betegnelse:** NO-N1VV-AR

**Nexans ref.:** 10022227

**El. nummer:** 1067631

**GTIN (EAN 13):** 7045210012903

Installasjonskabel med aluminiumsleder

## BESKRIVELSE

Kraftkabel, for kabelbroer og for inntrekking i kanaler og rør. Tillatt forlagt direkte i isolert vegg uten ekstra beskyttelse. Kan også benyttes i ikke eksplosjons-farlige gruver og tunneler. Anbefales utendørs på vegg hvor kablen ikke utsettes for slag eller støt, ytre kappe av UV-resistent PVC.

Kablen er dobbeltisolert og kan derfor benyttes som inntakskabel forlagt direkte i jord. Men da med ekstra beskyttelse i form av plater, dekkbord etc.



# Lifemark™

## YTELSESERKLÆRING

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

## STANDARDS

**Internasjonal** EN 50265;  
HD 603.3J



Brannklasse  
E<sub>ca</sub>



Blyfri  
Ja



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U  
0,6/1 kV



Max.conductor temp.in service  
70 °C

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

# PFXP 0,6/1 kV med aluminiumsleder

PFXP 1kV 5G25A

Kontakt  
Installasjonskabel  
firmapost@nexans.com

## EGENSKAPER

### Konstruksjonsegenskaper

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Kappefarge                       | Lys grå               |
| Ledermateriale                   | Aluminium             |
| Med gul/grønn leder              | Ja                    |
| Redusert tverrsnitt nøytralleder | Nei                   |
| Fyll- / indre kappemateriale     | Fyllkappe av PVC      |
| Isolasjon                        | Polyvinylklorid - PVC |
| Blyfri                           | Ja                    |
| Ytre kappe                       | Polyvinylklorid - PVC |

### Dimensjonsegenskaper

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Nominell ytre diameter      | 27,0 mm            |
| Antall ledere               | 5                  |
| Ledertverrsnitt             | 25 mm <sup>2</sup> |
| Lederdiameter               | 5,9 mm             |
| Antall enkelttråder i leder | 7                  |
| Vekt (ca.)                  | 101,0 kg/100m      |

### Elektriske egenskaper

|  |          |
|--|----------|
| Normert spenning i 3 fase systemer U <sub>o</sub> /U | 0.6/1 kV |
|--|----------|

### Bruksegenskaper

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lengde                        | 2000 m  |
| Forpakning                    | Trommel |
| Maks. tillatt ledertemperatur | 70 °C   |

## INFORMASJON

Kabelen er merket med LIFEMARK™