

**Variant:**

PFK 4 x 0.22 - 500 m trm.

**PFK 4 x 0.22 - 500 m trm.****El.nr:** 1090305**Beskrivelse:****Uskjjermet, fleksibel signalkabel****0.22 eller 0.50 mm²****2 – 36 ledere****Bruksområde**

Uskjjermet, fleksibel kabel for fast eller bevegelig opplegg for signal-, data - og lydanlegg eller som styringskabel til industrielt bruk. Fortinnede ledere for sikker konnektering.

Egenskaper

Konstruksjon

| | |
|------------|---|
| Leder | Mangetrådet Fortinnet Cu kl.5 |
| | 0.22mm ² : 7x0.20mm 0.50mm ² : 16x0.20mm |
| Isolasjon | PVC |
| Fargekode | DEFSTAN 61.12 |
| Separator | Plastfolie |
| Kappe | flammehemmet PVC |
| Ytterkappe | Grå PVC |



Tekniske data

| | |
|-------------------------|--|
| Driftstemperatur | -5 - +80 [°C] |
| Kapasitans, leder-leder | 0.22mm ² : 126 [pF100/m] 0.50mm ² : 140 [pF100/m] |
| Ledermotstand | 0.22mm ² : 77 [Ω/km] 0.50mm ² : 39 [Ω/km] |
| Maks. belastning | 0.22mm ² : 1,0 [A] 0.50mm ² : 2,5 [A] |
| Isolasjonsmotstand | 100 [MΩ x km] |
| Driftsspenning AC | 440 [V/1600Hz] |

Kapasitans leder-jord

0.22mm²: 126 [pF100/m]
0.50mm²: 140 [pF100/m]

Min. bøyeradius

8 [x ytre diam]

Normer

Flammehemmet

IEC 60332-1-2

Euroclass

Eca

DoP Nr.:

7P03453-6



Kan erstattes av LiYY For skjermet type, se PFSK

| Leder (mm ²) | Ytterdiam. (mm) | Vekt (kg/km) | El-nr. |
|--------------------------|-----------------|--------------|-------------------|
| | | | 100m / 500m |
| 4 x 0.22 | 3,9 | 20 | 1029200 / 1090305 |
| 6 x 0.22 | 4,6 | 29 | 1029201 / 1090307 |
| 8 x 0.22 | 5,1 | 37 | 1029202 / 1090309 |
| 12 x 0.22 | 6,2 | 53 | 1029203 / 1090313 |
| 18 x 0.22 | 7,4 | 80 | 1029204 / - |
| 25 x 0.22 | 8,3 | 102 | - / - |
| 36 x 0.22 | 9,8 | 142 | - / - |
| 2 x 0.50 | 5,5 | 33 | 1029205 / 1090323 |
| 3 x 0.50 | 5,9 | 42 | - / - |
| 4 x 0.50 | 6,3 | 51 | 1029206 / 1090325 |
| 6 x 0.50 | 7,3 | 70 | 1029207 / 1090327 |
| 8 x 0.50 | 7,8 | 86 | 1029208 / 1090329 |
| 12 x 0.50 | 9,4 | 122 | 1029209 / 1090333 |
| 18 x 0.50 | 11,2 | 177 | - / - |
| 25 x 0.50 | 13,0 | 233 | - / - |
| 36 x 0.50 | 15,1 | 337 | - / - |



Luhrtoppen 2, PB 186
1471 Lørenskog

+47 67 91 21 80

firmapost@nek-kabel.no

Copyright © 2021 [NEK Kabel AS](#). Hosted and developed by [Ycom Group](#) Powered by [exPub.Net](#)