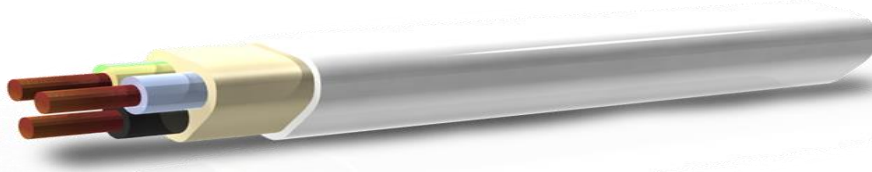


MILIĆ doo

PARAĆIN



Instalacioni kablovi sa izolacijom i plaštom od PVC-a 300/500V, tip PP (SRPS N.C3.220; DIN VDE 0250-204; IEC 60227-4)

Nazivni napon: 300/500V

Ispitni napon: 2000V

Konstrukcija:

- **Provodnik:** Puna, okrugla žica (RE), izrađeno od bakra, klase 1, prema EN 60228
- **Izolacija:** PVC masa tip TII, prema EN 50363-3
- **Ispuna:** Žile obuhvaćene ne vulkanizovanom gumom ili plastičnom smešom
- **Plašt** PVC masa sive boje tip TM1, prema EN 50363-4-1

Mesto i područje upotrebe:

- za industrijsku i kućnu fiksnu instalaciju u suvim i vlažnim prostorijama za polaganje iznad i ispod maltera ili u beton bez naročite mehaničke zaštite. Nije dozvoljeno polaganje u zemlju, na otvorenom prostoru ili u beton zalivanjem.

Opseg radne temperature: -20°C do +70°C

Minimalna temperatura polaganja: +5°C

Temperatura kratkog spoja max 5s: 160°C

Minimalni radijus savijanja: 4xØ kabla

Ekvivalenti:

NYM prema standardu **DIN VDE 0250-204**

NYM prema standardu **DIN VDE 0250-204**

A05VV-U, A05VV-R prema standardu **HD21,4 S2**

YM prema standard **ÖVE-K 41-4**

Osnovne karakteristike provodnika:

| Poprečni presek | Maksimalni otpor provodnika na 20 °C | Spoljni prečnik (približno) | Težina bakra | Neto težina (približno) | Pakovanje |
|-----------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------|-------------------------|------------------|
| mm ² | Ω/km | mm | kg/km | kg/km | m/N ² |
| PP 2 x 1,5 | 12,10 | 8,5 | 29 | 103 | 100/kotur |
| PP 2 x 2,5 | 7,41 | 9,8 | 48 | 134 | 100/ kotur |
| PP 2 x 4 | 4,61 | 11,4 | 77 | 206 | 100/kotur |
| PP 2 x 6 | 3,08 | 12,9 | 115 | 280 | 100/kotur |
| PP 2 x 10 | 1,83 | 16,7 | 190 | 467 | 100/kotur |
| PP-Y 3 x 1,5 | 12.10 | 8.9 | 43,00 | 123,00 | 100/ kotur |
| PP-Y 3 x 2,5 | 7.41 | 10.4 | 72,00 | 176,00 | 100/kotur |
| PP-Y 3 x 4 | 4.61 | 12.0 | 115,00 | 248,00 | 100/kotur |
| PP-Y 3 x 6 | 3.08 | 14.8 | 173,00 | 342,00 | 100/kotur |
| PP-Y 3 x 10 | 1.83 | 17.7 | 288,00 | 585,00 | 50/kotur |
| PP-Y 4 x 1,5 | 12,10 | 9,6 | 58,00 | 144,00 | 100/kotur |
| PP-Y 4 x 2,5 | 7.41 | 11.3 | 96,00 | 212,00 | 100/ kotur |
| PP-Y 4 x 4 | 4.61 | 13.0 | 154,00 | 302,00 | 100/kotur |
| PP-Y 4 x 6 | 3.08 | 14.9 | 230,00 | 416,00 | 100/kotur |
| PP-Y 4 x 10 | 1.83 | 19.4 | 384,00 | 715,00 | 50/kotur |
| PP-Y 5 x 1,5 | 12.10 | 10.5 | 72,00 | 173,00 | 100/kotur |
| PP-Y 5 x 2,5 | 7.41 | 12.3 | 120,00 | 256,00 | 100/ kotur |
| PP-Y 5 x 4 | 4.61 | 14.2 | 192,00 | 363,00 | 100/kotur |
| PP-Y 5 x 6 | 3.08 | 16.2 | 288,00 | 506,00 | 50ili100/kotur |
| PP-Y 5 x 10 | 1.83 | 21.2 | 480,00 | 874,00 | 500/10 |