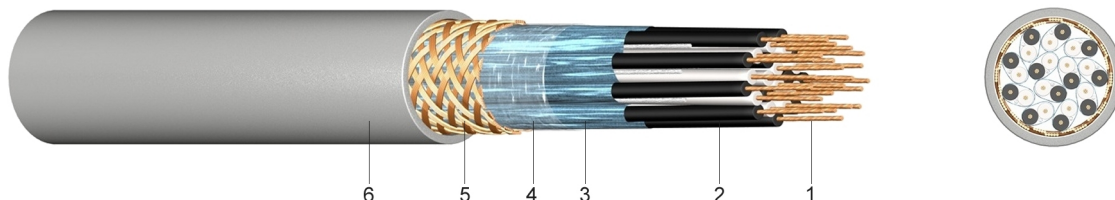


RS-2YCY PiMF

Kabel za prijenos podataka s paričnim zaslonom i zajedničkim golim bakrenim opletom

Primjena:

Ovi kabeli za prijenos podataka se instaliraju u suhim i vlažnim prostorima. Koriste se pri obradi podataka i kontroli procesa za velike brzine prijenosa.



Konstrukcija:

- 1 finožični použeni goli bakreni vodič s 0,5 mm² (7x0,30 mm promjer)
- 2 izolacija žila od polivinil klorida (PVC)
- 3 statički zaslon od plastikom prevučene aluminijске folije preko svake parice
- 4 statički zaslon od plastične folije
- 5 oplet od golih bakrenih žica
- 6 vanjski plašt od polivinil klorida (PVC), sivi

Informacije:

Identifikacija žila: crna / bijela (s brojkama na bijeloj žili, 1-1, 2-2,...)

Armirani PVC vanjski plašt za polaganje u zemlju, na upit.

Tehnički podaci:

| | | | |
|--------------------------|---------------|-------------|---------------|
| Temperaturni raspon | pri savijanju | | -5°C do +70°C |
| Otpor izolacije | R iso | [MΩ/km] | 5000 |
| Otpor petlje vodiča | | [Ω/km] | 39,0 |
| Prigušenje | 100 MHz | [dB / 100m] | 4,5 |
| Impedancija | 1 KHz | [Ω] | 465,0 |
| | 10 KHz | [Ω] | 155,0 |
| | 100 KHz | [Ω] | 115,0 |
| Prigušenje preslušavanja | pri 60 Hz | [dB/500m] | 78,0 |

| Broj parica i nominalni presjek mm ² | Udio bakra kg/km | Vanjski promjer cca mm | Težina cca kg/km |
|---|------------------|------------------------|------------------|
| 2 x 2 x 0,5 | 73,9 | 8,0 | 100 |
| 3 x 2 x 0,5 | 88,3 | 8,8 | 120 |
| 4 x 2 x 0,5 | 107,5 | 9,7 | 145 |
| 6 x 2 x 0,5 | 147,8 | 11,9 | 210 |
| 8 x 2 x 0,5 | 180,5 | 13,2 | 270 |
| 12 x 2 x 0,5 | 282,2 | 15,4 | 375 |
| 16 x 2 x 0,5 | 337,9 | 18,2 | 420 |