

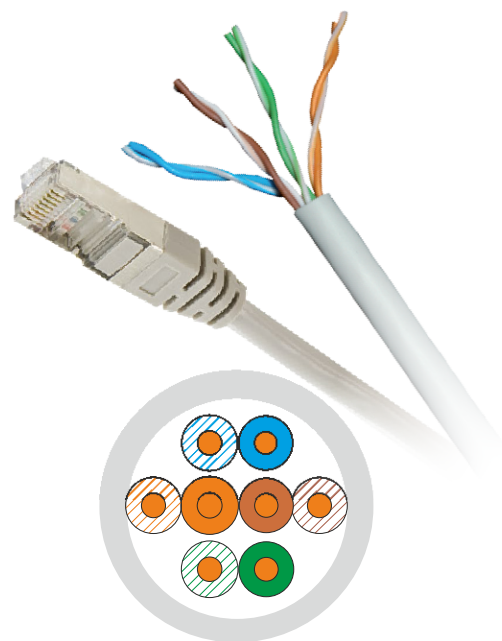
Kable połączeniowe typu linka U/UTP kat. 5E

Kable przeznaczone są do wykonywania połączeń krosowych w punktach dystrybucyjnych oraz do połączeń gniazdo-komputer. Wtyki 2 x RJ45, łączenie 1:1 według sekwencji 568B. Dostępna konfekcja:

- Kable zakończone wtykiem RJ45 o długościach od 0,5 do 10 m. (różne kolory)
- Kable bez wtyków w odcinkach 100, 305 m.

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

| | |
|------------------|--|
| Żyły: | miedziane wielodrutowe 7 x 0,20mm (24 AWG) |
| Izolacja: | polietylenowa |
| Ośrodek: | 4 pary skręcone |
| Powłoka: | kable wewnętrzne - poliwinit o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC). |
| Kolor: | jasnoszary |



WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

przy 20°C

| | |
|---|-----------------------|
| Pętla oporu prądu stałego | ≤ 190 Ω /km |
| Opór zmienny | ≤ 2% |
| Opór izolacyjny (500V) | ≥ 5000 MΩ *km |
| Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz | nom. 48 nF/km |
| Zmienny bierny opór pojemnościowy | ≤ 1500 pF/km |
| Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz) | (100 ± 15) Ω |
| Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP) | approx. 69 % |
| Opóźnione rozprzestrzenianie się | Nominal ≤ 535 ns/100m |
| Kąt opóźnienia | Nominal ≤ 20 ns/100m |
| Tester instalacji prądu stałego, 1min. (Rdzeń) | 1000 V |

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

| | |
|----------------------|-----------------|
| Promień zgięcia | 4 x ø zew. |
| Max. siła ciągnięcia | 80 N |
| Zakres temperatur | |
| - Podczas użycia | -20°C do + 60°C |
| - Podczas instalacji | 0°C do + 50°C |
| Średnica zew. | 4,8 mm |
| Masa / km | 30 kg/km |

NORMY

- EIA/TIA 586A
- ISO 11801 2nd edition:2008
- EN 50173 2nd edition:2007
- EN 50288-3-1
- ISO/IEC 61156-5:2009
- IEC 60332-1
- ROHS 2002/95/WE

GALERIA



SYMBOLE

| Kolor | Długość | Opakowanie | Symbol |
|-----------|---------|------------|----------------|
| czarny | 100m | szpuła | KIU5LINKA100BL |
| czerwony | 100m | szpuła | KIU5LINKA100R |
| niebieski | 100m | szpuła | KIU5LINKA100B |
| szary | 100m | szpuła | KIU5LINKA100G |
| zielony | 100m | szpuła | KIU5LINKA100GN |
| żółty | 100m | szpuła | KIU5LINKA100Y |
| szara | 305m | karton | KIU5LINKA305 |

