



Kabel U/UTP typu linka kat.5e PVC 4x2x26/7AWG 100m czerwona

Numer katalogowy: KIU5LINKA100R  
Producent/marka: ALANTEC  
Kod EAN: 5901738551435

Wersja: 20240903  
Język: PL



Opis produktu

Kable typu linka przeznaczone są do produkcji kabli krosowych - połączeniowych (ang. patch cord).

Specyfikacja techniczna

| BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE       |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Kategoria                            | 5e                                                 |
| Klasa                                | D (100MHz)                                         |
| Przekrój AWG                         | 4x2x26/7AWG                                        |
| Żyły                                 | miedziane,wielodrutowe 4x2x26/7AWG                 |
| Izolacja                             | polietylenowa                                      |
| Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) | Fca                                                |
| Ośrodek                              | 4 pary skręcone                                    |
| Ekran                                | brak                                               |
| Powłoka                              | poliwinył o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC) |
| PoE                                  | IEEE 802.3at                                       |
| Kolor                                | czerwony                                           |

**WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C**

|                                                 |                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Pętla oporu prądu stałego                       | $\leq 95 \Omega / \text{km}$                |
| Opór zmienny                                    | $\leq 2\%$                                  |
| Opór izolacyjny (500V)                          | $\geq 5000 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ |
| Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz           | nom. 48 nF/km                               |
| Zmienny bierny opór pojemnościowy               | $\leq 1500 \text{ pF/km}$                   |
| Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz)       | $(100 \pm 15) \Omega$                       |
| Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP) | 69%                                         |
| Opóźnione rozprzestrzenianie się                | Nominalnie $\leq 535 \text{ ns/100m}$       |
| Kąt opóźnienia                                  | Nominalnie $\leq 20 \text{ ns/100m}$        |
| Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń) | 1000 V                                      |

**WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Promień zgięcia                 | 4 x $\varnothing$ zew |
| Max. siła ciągnięcia            | 80 N                  |
| Zakres temp. podczas użycia     | -30°C do + 50°C       |
| Zakres temp. podczas instalacji | 0°C do + 50°C         |
| Średnica zew.                   | 4,8 mm                |
| Masa kg/km                      | 35                    |
| Pakowanie                       | szpula (100m)         |