



## KARTA TECHNICZNA

### Patch-cord U/UTP kat.6 PVC 0.5m żółty ALANTEC

Numer katalogowy: KKU6ZOL0.5  
Producent/marka: ALANTEC  
Kod EAN: 5901738558694

Wersja: 20240328  
Język: PL



#### Opis produktu

Kable przeznaczone są do wykonywania połączeń krosowych w punktach dystrybucyjnych oraz do połączeń abonenckich.

#### Specyfikacja techniczna

##### BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

|              |                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------|
| Kategoria    | 6                                                  |
| Klasa        | E (250MHz)                                         |
| Przekrój AWG | 4x2x24/7AWG                                        |
| Żyły         | wielodrutowe                                       |
| Izolacja     | polietylenowa                                      |
| Ośrodek      | 4 pary skręcone, separator parowy                  |
| Ekran        | brak                                               |
| Powłoka      | poliwinyl o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC) |
| PoE          | 802.3 af                                           |
| Kolor        | żółty                                              |

##### 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               | $\leq 1500 \text{ pF/km}$                   |
| 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 |
|-----------------|-----------------------|

## WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Max. siła ciągnięcia            | 80 N           |
| Zakres temp. podczas użycia     | -20°C do +60°C |
| Zakres temp. podczas instalacji | 0°C do + 50°C  |

## Galeria / Certyfikaty



## Normy

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801

## Rozszerzona karta produktu



Zaskanuj QRCode aby otworzyć /  
pobrać rozszerzoną kartę produktu.