



## Patchcord RJ45 UTP kat.5e PVC 1m niebieski ALANTEC

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Producent       | <b>ALANTEC</b>   |
| Kod             | <b>PM100222</b>  |
| Kategoria sieci | <b>5e</b>        |
| Ekranowanie     | <b>Nie</b>       |
| Kolor           | <b>Niebieski</b> |
| Powłoka Kabla   | <b>PVC</b>       |
| Długość         | <b>1m</b>        |

### Opis produktu

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

#### BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

|                                      |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Kategoria                            | 5e                                                 |
| Klasa                                | D (100MHz)                                         |
| Przekrój AWG                         | 4x2x26/7AWG                                        |
| Żyły                                 | wielodrutowe                                       |
| Izolacja                             | polietylenowa                                      |
| Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) | Eca                                                |
| Ośrodek                              | 4 pary skręcone                                    |
| Ekran                                | brak                                               |
| Powłoka                              | poliwinył o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC) |
| PoE                                  | 802.3 af                                           |
| Kolor                                | niebieski                                          |

#### WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20oC

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