**Profimag**
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750



# Patchcord RJ45 F/UTP kat.6 PVC 10m ALANTEC

| | |
|---|---|
| Producent | **ALANTEC** |
| Kod | **PM100191** |
| Kategoria sieci | **6** |
| Ekranowanie | **Tak** |
| Powłoka Kabla | **PVC** |
| Długość | **10m** |

## Opis produktu

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

| | |
|---|---|
| BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE | |
| Kategoria | 6 |
| Klasa | E (250MHz) |
| Przekrój AWG | 4x2x24/7AWG |
| Żyły | wielodrutowe |
| Izolacja | polietylenowa |
| Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) | Eca |
| Ośrodek | 4 pary skręcone, owinięte folią poliestrową, separator parowy |
| Ekran | folia poliestrowa pokryta warstwą aluminium ułożona warstwą metalu do wewnątrz, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm |
| Powłoka | poliwinyl o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC) |
| PoE | 802.3 af |
| Kolor | jasnoszary |
| WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20oC | |
| Pętla oporu prądu stałego | ≤ 95 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 |
| Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP) | 69% |
| Opóźnione rozprzestrzenianie się | Nominalnie ≤ 535 ns/100m |
| Kąt opóźnienia | Nominalnie ≤ 20 ns/100m |
| Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń) | 1000 V |
| WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE | |
| Promień zgięcia | 4 x ø zew |
| Max. siła ciągnienia | 80 N |
| Zakres temp. podczas użycia | -20$^{o}$C do +60$^{o}$C |
| Zakres temp. podczas instalacji | 0$^{o}$C do + 50$^{o}$C |