

## Patch-cord F/UTP kat.6 PVC 0.25m szary ALANTEC

Numer katalogowy: KKS6SZA0.25  
Producent/marka: ALANTEC  
Kod EAN: 5901738558922

Wersja: 20230420  
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                                                                                                                                                       |
| 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                                | szary                                                                                                                                                               |

#### WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C

|                                                 |                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Pętla oporu prądu stałego                       | $\leq 95 \Omega / \text{km}$          |
| Opór zmienny                                    | $\leq 2\%$                            |
| Opór izolacyjny (500V)                          | $\geq 5000 M\Omega \cdot \text{km}$   |
| 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         |

## Galeria / Certyfikaty



## Normy

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801