

## Patch-cord S/FTP kat.6A LSOH 3.0m żółty ALANTEC

Numer katalogowy: KKS6AZOL3.0  
Producent/marka: ALANTEC  
Kod EAN: 5901738559783

Wersja: 20230627  
Język: PL



### Opis produktu

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

Na zamówienie kable dostępne są w różnych kolorach.

### Specyfikacja techniczna

#### BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

|                                      |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria                            | 6A                                                                                                                                                                |
| Klasa                                | EA (600MHz)                                                                                                                                                       |
| Przekrój AWG                         | 4x2x26/7AWG                                                                                                                                                       |
| Żyły                                 | wielodrutowe                                                                                                                                                      |
| Izolacja                             | polietylenowa                                                                                                                                                     |
| Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa) | Eca                                                                                                                                                               |
| Ośrodek                              | 4 pary skręcone, każda para owinięta folią poliestrową + oplot siatkowy                                                                                           |
| Ekran                                | pary ekranowane folią poliestrową pokrytą warstwą aluminium, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm + oplot siatkowy |
| Powłoka                              | tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH/FRNC)                                       |
| PoE                                  | 802.3 at typ 2 (PoE+)                                                                                                                                             |
| 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 $\leq 20 \text{ ns/100m}$        |

### WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20°C

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| 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 +75°C        |
| Zakres temp. podczas instalacji | 0°C do + 50°C         |

## Galeria / Certyfikaty



## Normy

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801