



Kabel do transmisji danych DK6000 U/UTP Kat 6 PE 24AWG

Kabel do transmisji danych kategorii 6 i Euroklasa Fca z typu U/UTP (nieekranowany). Żyła miedziana, powłoka zewnętrzna PE, kolor czarny.

| | |
|----------------|---------------|
| Nr Kat. | 212201 |
| Nr log. | CAT6PE305W |
| EAN13 | 8424450183298 |

Inne funkcje

| | |
|----------------|----------|
| Kolor | Czarny |
| Długość | 305,00 m |

Opakowanie

| | |
|----------------|--------|
| Pudełko | 305 m |
| Paleta | 7320 m |

Dane fizyczne

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Waga netto | 35,00 g |
| Waga brutto | 39,00 g |
| Szerokość | 6,00 mm |
| Wysokość | 1.000,00 mm |
| Głębokość | 6,00 mm |
| Główna waga produktu | 35,00 g |

Cechy wyróżniające

- Kabel do transmisji danych typu U/UTP
- Żyła miedziana (24AWG)
- Kompatybilność z technologią PoE/PoE+ (Power over Ethernet), dzięki czemu kabel może zasilać urządzenia sieciowe
- Powłoka zewnętrzna: PE (Polietylen)

- Nominalna prędkość propagacji: 72%
- Certyfikowane zgodnie z obowiązującymi normami, jak zdefiniowano w dostępnych deklaracjach zgodności i właściwości użytkowych

[Dowiedz się więcej](#)

Kategoria 6

Kable Kat 6 spełniają wymagania standardu kabli do Gigabit Ethernet. Są one kompatybilne ze standardami niższych kategorii (Kat 5/5e i Kat 3). Specyfikacje oraz charakterystyka kabli Kat 6 pozwalają na unikanie występowania ewentualnych przesłuchów (crosstalk) oraz szumów. Osiągana częstotliwość transmisji: do 250 MHz (każda para) z przepływnością 1 Gbps. Zazwyczaj stosowane w instalacjach typu 10BASE-T, 100BASE-T oraz 1000BASE-T (Gigabit Ethernet).

Cechy wyróżniające:

- Zgodność z TIA/EIA-568B.2-1
- Wypełnienie typu Crucifix
- Przepływność: do 1Gbps
- Częstotliwość transmisji: do 250 MHz (do 4000 MHz w niektórych produktach)
- Ripcord do usuwania głównej izolacji kabla
- Impedancja: 100 omów
- Maksymalna rezystancja na żyłę: <9,38 omów/100m

Kompatybilność złączy RJ45 z kablami danych Televes:

| Nr.Kat. | 219602 | 219701 | 219910 | 212201 | 2123 | 212302 | 212305 | 212310 | 212101 | 219302 | 219312 | 219322 | |
|----------------|---------------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| Złącza żeńskie | 209901/209907 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209905 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209921/209925 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | OK | X |
| | 209926 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | OK | X |
| | 209903 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | X | X | X |
| | 209923 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK | OK* | OK |
| | 209929/209501 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK | OK* | OK |

| Nr.Kat. | 219602 | 219701 | 219910 | 212201 | 2123 | 212302 | 212305 | 212310 | 212101 | 219302 | 219312 | 219322 |
|------------------|---------------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Złącza męskie | 209902 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209961/209962 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209904 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | X | X | X |
| | 209906 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209965/209966 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X |
| | 209922 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | X | X | OK | X |
| | 209924 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK* | OK |

OK Kompatybilne

OK* Kompatybilne, ale są dostępne lepsze opcje

X Niekompatybilne

** Kompatybilność mechaniczna

Szczegóły montażu

SZCZEGÓŁY PRZEKROJU KABLA

- A. Wewnętrzny przewodnik
- B. Izolacja Wewnętrzny przewodnik
- C. Wypełnienie typu Crucifix
- D. Powłoka zewnętrzna
- E. Riprd do usuwania



