Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 23:36

Link do produktu: https://sklep.vega-tronik.eu/skretka-komputerowa-nieekranowana-utp-4-x-2-x-awg-24-linka-szara-1m-p-12228.html



Skrętka Komputerowa Nieekranowana UTP 4 x 2 x AWG 24 Linka Szara (1m)

Cena	**15,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**72184**
Producent	**TELEGARTNER**

Opis produktu

Skrętka Komputerowa Nieekranowana UTP 4 x 2 x AWG 24 Linka Szara (1m)



Opis:
Przewód sprzedajemy wyłącznie w boxach zawierających 305mb kabla i prosimy o nie zamawianie tego przewodu w innych długościach. Dostawcą przedmiotu jest renomowana niemiecka firma TELEGAERTNER. Skrętka jest rodzajem kabla teletransmisyjnego zbudowanego z jednej lub więcej par skręconych ze sobą przewodów miedzianych, przy czym każda z par posiada inną długość skręcenia w celu obniżenia zakłóceń wzajemnych, zwanych przesłuchami. Wyróżnia się skrętkę nieekranowaną (U/UTP), ekranowaną folią (F/UTP i U/FTP) lub z ekranem w formie metalowej siatki (S/UTP, S/FTP, SF/UTP i SF/FTP). Skrętki mają zastosowanie w łączach telekomunikacyjnych oraz sieciach komputerowych, obecnie najczęściej wykorzystywana jest w telefonii analogowej oraz w sieciach Ethernet. Skrętka ma zastosowanie przy przesyłaniu danych w postaci analogowej jak i cyfrowej. Żyły wewnętrzne wykonywane są z drutu (kable z żyłami z pojedyńczego drutu o lepszych parametrach transmisyjnych niż linka wykorzystywane są do położenia na stałe) lub z linki 7-mio drucikowej (kable z żyłami z linki z uwagi na wyższą odporność na zginanie wykorzystywane jako patchcordy). Skrętki, w zależności od szerokości pasma przenoszonych częstotliwości sygnału oznaczane są przynależnością do jednej z następujących klas (wg TIA/EIA 568A) lub kategorii (wg ISO 11801 EN50173): klasa D (kategoria 5/5E - pasmo 100MHz), klasa E (kategoria 6 - pasmo 250MHz), klasa EA (kategoria 6A - pasmo 500MHz), klasa F (kategoria 7 - pasmo 600MHz) i klasa FA (kategoria 7A - pasmo 1000MHz).

Oferowany przez nas przewód jest nieekranowaną skrętką U/UTP spełniającą wymogi kategorii 6 (klasa E, pasmo 250MHz).. Skrętka posiada 4 pary przewodów wykonanych z miedzianej siedmiodrucikowej linki o średnicy Ø0.58mm (przekrój AWG24). Płaszcz zewnętrzny wykonany jest z PVC.

Uwaga! Na rynku działa wielu sprzedawców oferujących skrętkę miedzianą o mniejszej średnicy żył (np 0.4mm) lub skrętkę niemiedzianą - wykonaną z miedziowanego aluminium (CCA - ang. copper clad aluminium) lub miedziowanej stali (CCS - ang. copper clad steel). Skrętki takie są tańsze ale niestety ich parametry transmisyjne są sporo gorsze od skrętki miedzianej wymaganej do sieci Ethernetowych kategorii 6. Stosowanie cieńszych lub niemiedzianych skrętek skutkuje mniejszymi prędkościami przesyłu danych w sieci. Jakość skrętki najprościej można sprawdzić mierząc oporność pojedyńczej żyły - która w przypadku linki nie powinna przekroczyć 15Ω na 100m mierzonego przewodu. Oferowana przez nas skrętka ma żyły wykonane z miedzianego przewodnika (linka 7-mio drucikowa) o średnicy 0.58mm (AWG24/7) i oporności nie przekraczającej 9.4Ω/100m.

Specyfikacja:

Kategoria: 6, klasa E, pasmo 250MHz
Długość: 305mb
Kolor: szary RAL7035
Waga: ok. 11.8kg
Wymiary kartonu: 33/34.5/27cm
Przewodnik: 4x2xlinka miedziana Ø 0.58mm (AWG24/7)
Izolacja żył: PE, Ø 1.0mm
Płaszcz zewnętrzny: PVC Ø 5.5mm
Spełniane standardy: EIA/TIA 568-C.2, IEC 61156-6, ISO/IEC 11801, DIN EN 50163, EN 50288-6-2

Specyfikacja PDF **>>** Link **<<**