

## KIU6PVC305 Przewód UTP kat. 6 ALANTEC [BOX 305m]

**Producent:** ALANTEC

**Cena netto:** 563.41 zł

**Cena brutto:** 693.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

Kabel UTP **KIU6PVCY305** marki **Alantec**. Przewód teleinformatyczny mający zastosowanie do wykonywania wewnętrznych instalacji sieciowych. Kabel przeznaczony do pracy w środowisku nienarażonym na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych.

Tory kabli kategorii 6 przewidziane są do pracy przy częstotliwościach do 350 MHz, z przepływnością binarną do 1 Gb/s.

**Przewód zgodny z dyrektywą CPR** dotyczącą klasyfikacji wyrobów budowlanych pod względem odporności na działanie ognia.

**Produkt objęty jest 25-letnią gwarancją systemową.** Ma ona ważność w przypadku instalacji, których cała struktura kablowa oparta jest o produkty marki Alantec.

### Podstawowe właściwości KIU6PVC305 ALANTEC:

- Typ przewodu: **UTP**
- Kategoria: **6**
- Liczba żył: **4x2**
- Żyła wewnętrzna: **miedziana 0,57mm**
- Izolacja: **PVC w kolorze szarym**
- Dedykowany do instalacji: **wewnętrznych**

### Parametry techniczne KIU6PVC305 ALANTEC:

**Model /  
Producent**

**KIU6PVC305 Alantec**

	Kategoria	6
	Klasa	E (350MHz)
	Przekrój AWG	4x2x24AWG
	Żyły	Miedziane jednodrutowe o średnicy 0,57mm (23AWG)
Budowa i parametry elektryczne	Izolacja	Polietylenowa
	Klasyfikacja ogniowa (Euroklasa)	Eca
	Ośrodek	4 pary skręcone na wkładce rdzeniowej w kształcie krzyża
	Ekran	Brak
	Powłoka	Poliwinył o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC)
	PeE	802.3 af
	Kolor	Jasnoszary
	Pętla oporu prądu stałego	$\leq 93.8 \Omega / \text{km}$
	Opór zmienny	$\leq 2\%$
	Opór izolacyjny (500V)	$\geq 5000 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Właściwości elektryczne:	Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
	Zmienny bierny opór pojemnościowy	$\leq 1500 \text{ pF/km}$
	Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz)	$(100 \pm 15) \Omega$
	Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP)	69 %
	Opóźnione rozprzestrzenianie się	Nominal $\leq 535 \text{ ns} / 100 \text{ m}$
	Kąt opóźnienia	Nominal $\leq 20 \text{ ns} / 100 \text{ m}$
	Tester instalacji prądu stałego, 1 min (rdzeń)	1000 V
	Promień zgięcia	4 x średnica zewnętrzna
	Max. siła ciągnięcia	80 N
	Właściwości fizyczne:	Zakres temperatur
Średnica zew.		5,9 mm
Masa / km		59 kg/km