

KIU5PVC305 Przewód UTP kat. 5e ALANTEC [BOX 305m]

Producent: ALANTEC

Cena netto: 393.50 zł

Cena brutto: 484.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

KIU5PVC305 Alantec Kabel UTP kat. 5e dedykowany do wykonywania instalacji wewnętrznych poziomych i pionowych w sieciach teletechnicznych. Skrętka nieekranowana przeznaczona do pracy w środowisku nienarażonym na oddziaływanie zakłóceń.

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 KIU5PVC305 ALANTEC:

- Typ przewodu: **UTP**
- Kategoria: **5e**
- Liczba żył: **4x2**
- Żyła wewnętrzna: **miedziana 0,51mm**
- Izolacja: **PVC w kolorze szarym**
- Dedykowany do instalacji: **wewnętrznych**

Parametry techniczne KIU5PVC305 ALANTEC:

**Model /
Producent**

KIU5PVC305 Alantec

	Kategoria	5e
	Klasa	D (100MHz)
	Przekrój AWG	4x2x24AWG
	Żyły	Miedziane jednodrutowe o średnicy 0,51mm (24AWG)
Budowa i parametry elektryczne	Izolacja	Polietylenowa
	Klasyfikacja ogniowa (Euroklasa)	Eca
	Ośrodek	4 pary skręcone
	Ekran	Brak
	Powłoka	Poliwinył o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC)
	PeE	802.3 af
	Kolor	Jasnoszary
	Pętla oporu prądu stałego	$\leq 95 \Omega / \text{km}$
	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	<ul style="list-style-type: none"> • podczas użycia: -30°C do $+50^{\circ}\text{C}$ • podczas instalacji: 0°C do $+50^{\circ}\text{C}$
	Średnica zew.	4,8 mm
	Masa / km	30 kg/km