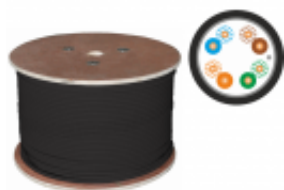


Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-f-utpz-zewn-kat-5e-alantec-500m-p-23539.html>



## Przewód F/UTPz zewn. kat.5e Alantec 500m

Cena brutto	<b>1 151,03 zł</b>
Cena netto	<b>935,80 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>25970</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Kable ekranowane, przeznaczone do wykonywania instalacji zewnętrznych w sieciach teleinformatycznych, telekomunikacyjnych i CCTV zagrożonych oddziaływaniem zakłóceń elektromagnetycznych. Dobre właściwości podczas zastosowania technologii PoE - Power over Ethernet - zasilania energią elektryczną za pomocą skrętki urządzeń peryferyjnych będących elementami sieci: urządzeń komunikacji VoIP, adapterów sieci bezprzewodowej i punktów dostępu, kamer internetowych itp.

Tory kabli kategorii 5e (klasa E) przewidziane są do pracy przy częstotliwościach do 250MHz, z przepływnością binarną do 1Gb/s.

Kable przeznaczone są do wykonywania instalacji zewnętrznych w sieciach teleinformatycznych, CCTV itp.

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Kategoria	5e
Klasa	D (norma 100MHz) o naszerzonej charakterystyce do 250 MHz / 1 Gb/s
Przekrój AWG	4x2x24AWG
Źyły	miedziane jednodrutowe o średnicy 0,51mm (24AWG)
Izolacja	polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Fca

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Obródek	4 pary skr/łone owinięte folią poliestrową
Ekran	folia poliestrowa pokryta warstwą aluminium ułożona warstwami do wewnątrz, pod ekranem żyła uzemiątkująca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4 mm
Powłoka	polietylen PE odporny na promieniowanie UV
PoE	802.3 at
Kolor	czarny
Rodzaj	suchy

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
-----------------------------------	--

Przebieg oporu przy stałym napięciu	≤ 93,8 Ω/km
Opór zmiennej	≤ 2%
Opór izolacyjny (500V)	≥ 5000 MΩ·km
Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
Zmiennej bierny opór pojemnościowy	≤ 1500 pF/km
Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz)	(100 ± 15) Ω
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania sygnału (NVP)	69%
Opóźnione rozprzestrzenianie sygnału	Nominalnie 7,535 ns/100m
Koef. tłumienia	Nominalnie 7,20 ns/100m

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (ndze?)	1000 V
WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE	
Promień zgięcia	4 x ø zew
Max. siła odgięcia	80 N
Zakres temp. podczas ułjęcia	-40°C do + 60°C
Zakres temp. podczas instalacji	-15°C do + 50°C
Grubość zew.	6,4 mm
Masa kg/km	43kg
Pakowanie	rolka (500m)