

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utp-kat-5e-netset-lite-305m-p-27595.html>

Przewód UTP kat.5e Netset Lite 305m



Cena brutto	838,16 zł
Cena netto	681,43 zł
Numer katalogowy	30649
Kod producenta	E1409_305
Producent	Brak

Opis produktu

Skrętka NETSET Lite U/UTP kategorii 5e to skrętka dedykowana do budowania prostych instalacji sieciowych.

- Rodzaj przewodu: U/UTP
- Kategoria 5e
- Zastosowanie: do wewnątrz
- Powłoka PCV
- Średnica żyły 0,45 mm
- Materiał żył: miedź

Skrętka NETSET Lite U/UTP spełnia wymagania stawiane skrętce kategorii 5e. Przeznaczona jest do budowania prostych instalacji sieciowych.

Skrętka NETSET Lite U/UTP kategorii 5e to skrętka komputerowa przeznaczona do wykonywania prostych instalacji wewnątrz budynków.

Skrętka posiada średnicę zewnętrzną zmniejszoną do 4,6 mm, co znacznie ułatwia układanie jej w korytkach, peszlach i rurach. Izolacja żył wykonana jest ze specjalnie dobranej tworzywa, które ułatwia nakładanie złącz RJ-45. Skrętka posiada miedzianą żyłę o średnicy 0,45 mm.

Cechy wyróżniające skrętki NETSET Lite U/UTP kategorii 5e :

- najwyższej jakości materiały, perfekcyjny sposób wykonania potwierdzony 5 letnią gwarancją
- parametry przewyższające wymagania kategorii 5e
- przedprodukcyjna kontrola jakości surowców oraz poprodukcyjna kontrola jakości gotowego wyrobu
- znacznik metrowy
- żyły jednodrutowe miedziane o średnicy \varnothing 0,45 mm
- izolacja żył wykonana z polietylenu PE jednolitego, izolacyjnego, barwionego w masie, średnica żył: \varnothing 0,84 mm, kolory

izolacji żył: biało-zielony/zielony, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski

- żyły izolowane skręcone w pary, średnica pary \varnothing 1,75 mm
- pary skręcone w ośrodek, średnica ośrodka $\sim \varnothing$ 3,8 mm
- powłoka kabla wykonana z polwinitu PCV w kolorze białym, średnica zewnętrzna \varnothing 4,6 mm
- błąd w metrażu nadruku max. 0,5%

Skrętka NETSET Lite U/UTP kategorii 5e została wyprodukowana zgodnie z normami: IEC 61156-6 (2000), ISO/IEC 11801 (2000), TIA/EIA-568-A (1995), PN/EN 50173 (1999).

Producent gwarantuje w okresie 5 lat stałość parametrów. Warunkiem utrzymania gwarancji jest przestrzeganie zasad pakowania, przechowywania i transportu opisanych w normie PN-70 E-79100 oraz zasad eksploatacji opisanych w normie PN-EN 50174-1.

Skrętka NETSET Lite U/UTP kategorii 5e przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -10oC do +50oC. Temperatura układania - nie niższa niż 0oC i nie wyższa niż +50oC. Promień zginania nie powinien być mniejszy niż 8 krotna średnica zewnętrzna.

Dane techniczne

Nazwa	Przewód NETSET Lite U/UTP		
Rodzaj towaru	skrętka komputerowa		
Marka	NETSET		
Typ przewodu	U/UTP		
Zastosowanie	wewnętrzny		
Kategoria	5e		
Długość przewodu	m	205	
Klasa CPR	Eca		
Właściwości fizyczne			

Źyła	material?	material?	
Isolacja Źyły	material?	HDPE (polietylen)	
Pary Źyły	kolory	bia/ło-br/żowy/br/żowy, bia/ło-niebieski/niebieski, bia/ło-pomara/żowy/pomara/żowy, bia/ło-zielony/zielony	
Płaszcz	material?	PVC	
Śłowany		Nie	
Linka no/ha		Nie	
Rip-cord		Tak	
Separator		Nie	
BTD w metra/łu nadruka	%	<0.5	
Własno/ści elektryczne			
Impedancja	?	100	
Return Loss (Źumienno/? odbicia)	1 MHz	≧ dB	20
	4 MHz	≧ dB	23
	8 MHz	≧ dB	24.5
	10 MHz	≧ dB	25
	16 MHz	≧ dB	25
	20 MHz	≧ dB	25
	31.25 MHz	≧ dB	23.6

	62.5 MHz	∞ dB	21.5	
	100 MHz	∞ dB	20.1	
Tłumienie	1 MHz	∞ dB	2	
	4 MHz	∞ dB	4.1	
	8 MHz	∞ dB	5.8	
	10 MHz	∞ dB	6.5	
	16 MHz	∞ dB	8.2	
	20 MHz	∞ dB	9.3	
	31.25 MHz	∞ dB	11.7	
	62.5 MHz	∞ dB	17	
	100 MHz	∞ dB	22	
	NEXT (przez kach. odd. by)	1 MHz	∞ dB	65.3
4 MHz		∞ dB	56.3	
8 MHz		∞ dB	51.8	
10 MHz		∞ dB	50.3	
16 MHz		∞ dB	47.2	
20 MHz		∞ dB	45.8	
31.25 MHz		∞ dB	42.9	

	62.5 MHz	≡ dB	38.4	
	100 MHz	≡ dB	35.3	
PSNEXT (Sumaryczny przesłuch z db/Hz)	1 MHz	≡ dB	62.3	
	4 MHz	≡ dB	53.3	
	8 MHz	≡ dB	48.8	
	10 MHz	≡ dB	47.3	
	16 MHz	≡ dB	42.2	
	20 MHz	≡ dB	42.8	
	31.25 MHz	≡ dB	39.9	
	62.5 MHz	≡ dB	35.4	
	100 MHz	≡ dB	32.3	
	ELFEXT	1 MHz	≡ dB	63.8
4 MHz		≡ dB	51.8	
8 MHz		≡ dB	45.7	
10 MHz		≡ dB	43.8	
16 MHz		≡ dB	39.7	
20 MHz		≡ dB	37.8	
31.25 MHz		≡ dB	33.9	

	62.5 MHz	\approx dB	27.9
	100 MHz	\approx dB	23.8
PSELPEXT (Sumaryczny przewód stalowy)	1 MHz	\approx dB	60.8
	4 MHz	\approx dB	48.8
	8 MHz	\approx dB	42.7
	10 MHz	\approx dB	40.8
	16 MHz	\approx dB	36.7
	20 MHz	\approx dB	34.8