

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utp-kat-5e-netset-b2ca-s1a-d0-a1-305m-p-27593.html>

Przewód UTP kat.5e Netset B2ca-s1a,d0,a1 305m



Cena brutto	1 414,97 zł
Cena netto	1 150,38 zł
Numer katalogowy	30647
Kod producenta	E1407_305
Producent	Brak

Opis produktu

Skrętka NETSET U/UTP kategorii 5e to najwyższej jakości skrętka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji wewnątrz budynków.

Skrętka NETSET jest najnowszą generacją skrętek typu NETSET. Posiada średnicę zewnętrzną 5,4 mm, co znacznie ułatwia układanie skrętki w korytkach i rurach. Dobrano specjalne tworzywo izolacji żył, ułatwiające nakładanie złączy RJ-45.

Cechy wyróżniające:

- najwyższej jakości materiały, perfekcyjny sposób wykonania potwierdzony 15 letnią gwarancją
- klasa palności B2ca-s1a,d0,a1
- przedprodukcyjna kontrola jakości surowców oraz poprodukcyjna kontrola jakości gotowego wyrobu
- znacznik metrowy
- żyły jednodrutowe miedziane o średnicy \varnothing 0,49 mm
- izolacja żył wykonana z HDPE, izolacyjnego, barwionego w masie, średnica żył: \varnothing 0,88 mm, kolory izolacji żył: biało-zielony/zielony, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski
- powłoka kabla wykonana z materiału spełniającego LSZH , średnica zewnętrzna \varnothing 5,4 mm
- błąd w metrażu nadruku max. 0,5%

Skřętka NETSET U/UTP kategorii 5e została wyprodukowana zgodnie z normami:

- EN50575:2014
- EN60332-1-2:2004
- EN50399:2011
- EN60754-2:2014
- EN 13501-6:2014

Dzięki spełnieniu wysokich kryteriów dla odporności ogniowej, skřętka idealnie znajduje zastosowanie w budynkach i lokalizacjach, które mają podwyższone wymagania względem odporności na ogień - np. korytarze, klatki schodowe czy też drogi ewakuacyjne.

Przewód objęty jest 15 letnią gwarancją.

Producent gwarantuje w okresie 15 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.

Skřętka NETSET BOX U/UTP kategorii 5e przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -20oC do 70oC. Temperatura układania - nie niższa niż 0oC i nie wyższa niż 50oC. Promień zginania nie powinien być mniejszy niż 8 krotna średnica zewnętrzna.

Skřętka NETSET U/UTP kategorii 5e to najwyższej jakości skřętka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji wewnątrz budynków.

- Rodzaj przewodu: U/UTP
- Kategoria 5e
- Klasa palności: B2ca
- Zastosowanie: do wewnątrz
- Powłoka PCV
- Średnica żyły 0,49 mm (24 AWG)
- Karton 305 m

Dane techniczne

Nazwa	NETSET U/UTP kat. 5e
Rodzaj towaru	skřętka komputerowa
Producent	Dipol
Marka	NETSET

Typ przewodu		UUTP	
Zastosowanie		wewn/tryny	
Kategoria		5c	
Długość przewodu		m	305
Klasa CPR		B2ca-s1a,d0,a1	
Właściwości fizyczne			
Wytyczna	materiał		miedź
	średnica	mm	0,49
Izolacja wytyczna	materiał		HDPE (poliolefin)
	średnica	mm	0,88
Paleta wytyczna	kolor		biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-zielony/zielony
Płaszcz	materiał		FR-LSZH
	średnica	mm	5,4
	grubość	mm	0,7
	kolor		RAL7032 (szary)
Słowny		Nie	
Linka nośna		Nie	
Rip-cord		Tak	

Separator		Nie	
B7M w metra/ku nadruka	%	<0.5	
Własności elektryczne			
Impedancja	?	100	
Prędkość propagacji NVP	%	68	
Rozrzut opóźnienia	ns/100m	<45	
Rezystancja DC	Ω/100m	9.5	
Asymetria rezystancji	%	<5	
Return Loss (17umienno?? 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
	25 MHz	≧ dB	24.3
	31.25 MHz	≧ dB	23.6
	62.5 MHz	≧ dB	21.5
	100 MHz	≧ dB	20.1

Tłumienie	1 MHz	\leq dB	2
	4 MHz	\leq dB	4,1
	8 MHz	\leq dB	5,8
	10 MHz	\leq dB	6,5
	16 MHz	\leq dB	8,2
	20 MHz	\leq dB	9,3
	25 MHz	\leq dB	10,4
	31,25 MHz	\leq dB	11,7
	62,5 MHz	\leq dB	17
	100 MHz	\leq dB	22
	NEXT (przez "ach" dB/ly)	1 MHz	\leq dB
4 MHz		\leq dB	56,3
8 MHz		\leq dB	51,8
10 MHz		\leq dB	50,3
16 MHz		\leq dB	47,2
20 MHz		\leq dB	45,8
25 MHz		\leq dB	44,3
31,25 MHz		\leq dB	42,9

	62.5 MHz	≡ dB	38,4
	100 MHz	≡ dB	35,3
PSNEXT (Sumaryczny parametr dB/try)	1 MHz	≡ dB	62,3
	4 MHz	≡ dB	53,3
	8 MHz	≡ dB	48,8
	10 MHz	≡ dB	47,3
	16 MHz	≡ dB	44,4
	20 MHz	≡ dB	42,8
	25 MHz	≡ dB	41,3
	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	