

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utp-kat-6a-netset-b2ca-s1a-d1-a1-500m-p-27600.html>

Przewód UTP kat.6A Netset B2ca s1a,d1,a1 500m

Cena brutto	1 883,70 zł
Cena netto	1 531,46 zł
Numer katalogowy	30654
Kod producenta	E1618_500
Producent	Brak

Opis produktu

Skrętka NETSET U/UTP kategorii 6A to najwyższej jakości skrętka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji wewnątrz budynków.

- Rodzaj przewodu: U/UTP
- Kategoria 6A
- Zastosowanie: do wewnątrz
- Klasa palności B2ca s1a,d1,a1
- Średnica żyły 0,565 mm
- Rolka 500 m

Skrętka NETSET U/UTP kat. 6A jest wysokiej jakości przewodem przeznaczonym do wykonywania profesjonalnych instalacji w warunkach wewnętrznych.

Cechy wyróżniające skrętki NETSET U/UTP kategorii 6A E1618:

- najwyższej jakości materiały, perfekcyjny sposób wykonania potwierdzony 15 letnią gwarancją
- parametry znacznie przewyższające wymagania kategorii 6A
- przedprodukcyjna kontrola jakości surowców oraz poprodukcyjna kontrola jakości gotowego wyrobu
- znacznik metrowy
- żyły jednodrutowe miedziane o średnicy \varnothing 0,565 mm (23 wg AWG)
- izolacja żył wykonana z polietylenu Skin-foam-skin PE, kolory izolacji żył: biało-zielony/zielony, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-brązowy/brązowy, biało-niebieski/niebieski
-

żyły izolowane skręcone w pary

- powłoka kabla wykonana z LSZH, średnica zewnętrzna Ø 7,5 mm
- błąd w metrażu nadruku max. 0,5%

Skřętka NETSET U/UTP kategorii 6A E1618 została wyprodukowana zgodnie z normami:

- Ogólne wymagania dla kategorii 6A
 - ISO/IEC 11801:2011 (Ed. 2.2)
 - IEC 61156-5:2012 (Ed. 2.1)
 - EN 50173-1:2011
 - EN 50173-2:2007 A1:2010
 - EN 50288-10-1:2012
 - ANSI/TIA-568-C.2:2009
- Normy dotyczące palności
 - IEC 60332-1-1:2015 (Ed. 1.1) / IEC 60332-1-2:2015 (Ed. 1.1)
 - IEC 60754-1:2011 (Ed. 3.0) / IEC 60754-2:2011 (Ed. 2.0)
 - IEC 61034-1:2013 (Ed. 3.1) / IEC 61034-2:2013 (Ed. 3.1)
- Reakcja na ogień
 - Klasyfikacja B2ca-s1a-d1-a1
 - EN 50575:2014 including amendment A1:2016



- EN 60332-1-2:2004 including amendment A1:2015
- EN 13501-6:2014

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.

Skłętka NETSET U/UTP kategorii 6A przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -30oC 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		NETSET U/UTP kat.6A B2ca	
Rodzaj towaru		skrętka komputerowa	
Marka		NETSET	
Typ przewodu		U/UTP	
Zastosowanie		wewnętrzny	
Kategoria		6A	
Długość przewodu		m	500
Klasa CPR		B2ca s1,d1,a	
Właściwości fizyczne			
Wytyczna	materiał?		miedz?
	Technika	mm	0,565
Izolacja wytyczna	materiał?		PE

	średnica	mm	1,12
Pary ty?	kolory		bia/fo-br/zwowy/br/zwowy, bia/fo-niebieski/niebieski, bia/fo-pomarańczowy/pomarańczowy, bia/fo-zielony/zielony
Płatek	średnica	mm	7,5
	grubość?	mm	0,05
	kolory		RAL7032 (szary)
folowany			Nie
Linka osłona			Nie
Separator			Tak
BTD w metra/ła nadruku		%	<0,5
Własności elektryczne			
Impedancja		Ω	100
Prędkość propagacji NVP		%	74
Rozrzut opóźnienia		ns/100m	<45
Asymetria pojemności względem ziemi		pF/100m	330
Rozrzut DC		Ω/100m	9,38
Asymetria rezystancji		%	<5
Return Loss (tłumienie) odbicia	1 MHz	≧ dB	20
	4 MHz	≧ dB	23

	8 MHz	\leq dB	34,5
	10 MHz	\leq dB	25
	16 MHz	\leq dB	25
	20 MHz	\leq dB	25
	25 MHz	\leq dB	24,3
	31,25 MHz	\leq dB	23,6
	62,5 MHz	\leq dB	21,5
	100 MHz	\leq dB	20,1
	200 MHz	\leq dB	18
	250 MHz	\leq dB	17,3
	300 MHz	\leq dB	17,3
	500 MHz	\leq dB	15,2
Tłumienie	4 MHz	\leq dB	3,8
	8 MHz	\leq dB	5,3
	10 MHz	\leq dB	5,9
	16 MHz	\leq dB	7,5
	20 MHz	\leq dB	8,4
	25 MHz	\leq dB	9,4

	31,25 MHz	∇ dB	10,5	
	62,5 MHz	∇ dB	15	
	100 MHz	∇ dB	19,1	
	200 MHz	∇ dB	27,6	
	250 MHz	∇ dB	31,1	
	300 MHz	∇ dB	34,3	
	500 MHz	∇ dB	45,3	
NEXT (przez kach 800'ny)	1 MHz	∇ dB	74,3	
	4 MHz	∇ dB	65,3	
	8 MHz	∇ dB	60,8	
	10 MHz	∇ dB	59,3	
	16 MHz	∇ dB	56,2	
	20 MHz	∇ dB	54,8	
	25 MHz	∇ dB	53,3	
	31,25 MHz	∇ dB	51,9	
	62,5 MHz	∇ dB	47,7	
	100 MHz	∇ dB	44,3	
	200 MHz	∇ dB	39,8	

	250 MHz	∑ dB	38,3
	300 MHz	∑ dB	37,1
	300 MHz	∑ dB	33,8
PSNEXT (Sumaryczny parametr)	1 MHz	∑ dB	72,3
	4 MHz	∑ dB	63,3