Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 16:03

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 Ø 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%

Skrętka 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.

Skrętka 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			skr?tka komputerowa
Marka			NETSET
Typ przewodu			U/UTP
Zastosowanie			wewn?trzny
Kategoria			6A
D?ugo?? przewodu		m	500
Klasa CPR			B2ca s1a,d1,a
W?asno?ci fizyczne			
?y?a	materia?		mied?
?rednica	mm	0,565	
Izolacja ?y?y	materia?		PE
?rednica	mm	1,12	
Pary ?y?	kolory		bia?o-br?zowy/br?zowy, bia?o-niebieski/niebieski, bia?o-pomara?czowy/pomara?czowy, bia?o-zielony/zielony

P?aszcz		?rednica	mm	7,5
grubo??	mm	0,65		
kolor		RAL7032 (szary)		
?elowany				Nie
Linka no?na				Nie
Separator				Tak
B??d w metra?u nadruku			%	<0,5
W?asno?ci elektryczne				
Impedancja			?	100
Pr?dko?? propagacji NVP			%	74
Rozrzut opó?nienia			ns/100m	<45
Asymetria pojemno?ci wzgl?dem ziemi			pF/100m	330
Rezystancja DC			?/100m	9,38
Asymetria rezystancji			%	<5
Return Loss (t?umienno?? 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	
200 MHz			≥ dB	18	
250 MHz			≥ dB	17,3	
300 MHz			≥ dB	17,3	
500 MHz			≥ dB	15,2	
T?umienie		4 MHz	≤ dB	3,8	
8 MHz			≤ dB	5,3	
10 MHz			≤ dB	5,9	
16 MHz			≤ dB	7,5	
20 MHz			≤ dB	8,4	
25 MHz			≤ 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 (przes?uch zbli?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			
500 MHz	≤ dB	33,8			
PSNEXT (Sumaryczny przes?uch zbli?ny)			1 MHz	≥ dB	72,3
4 MHz	≥ dB	63,3			