

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	<b>1 414,97 zł</b>
Cena netto	<b>1 150,38 zł</b>
Numer katalogowy	<b>30647</b>
Kod producenta	<b>E1407_305</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

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

Skръtka NETSET jest najnowszą generacją skръtek typu NETSET. Posiada średnicę zewnętrzną 5,4 mm, co znacznie ułatwia układanie skръtki w korytkach i rurach. Dobrano specjalne tworzywo izolacji żył, ułatwiające nakładanie złącz 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%

Skръtka 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, skrętka 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.

Skrętka 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.

Skrętka NETSET U/UTP kategorii 5e to najwyższej jakości skrętka 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	skrętka komputerowa
Producent	Digpol
Marka	NETSET
Typ przewodu	U/UTP



Zastosowanie				www.brzy
Kategoria				5c
Długość przewodu	m			305
Klasa CPR				B2ca-s1a,d0a1
Właściwości fizyczne				
Typ		materiał		miedź
Średnica	mm	0,49		
Isolacja Typ		materiał		HDPE (poletylen)
Średnica	mm	0,88		
Pary Typ		kolory		biało-żółty/brązowy, biało-niebieski/niebieski, biało-pomarańczowy/pomarańczowy, biało-zielony/zielony
Płaszcz		materiał		FR-LSZH
Średnica	mm	5,4		
Średnica	mm	0,7		
Kolor		RAL7032 (szary)		
Łutowany				Nie
Linka nośna				Nie
Rip-cord				Tak
Separator				Nie
BPM w metrze nadruku	%			-0,5
Właściwości elektryczne				



Impedancja		?	100
Prędkość propagacji NVP		%	68
Rozrzut oporności		ns/100m	-45
Rezystancja DC		Ω/100m	9,5
Asymetria rezystancji		%	-5
Return Loss (0/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
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	$\leq$ 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 (przes'ach zbil'ny)			1 MHz	$\leq$ dB	65,3
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	$\leq$ dB	38,4			
100 MHz	$\leq$ dB	35,3			
PSNEXT (Sumaryczny przes'ach zbil'ny)			1 MHz	$\leq$ dB	62,3
4 MHz	$\leq$ dB	53,3			
8 MHz	$\leq$ dB	48,8			
10 MHz	$\leq$ dB	47,3			
16 MHz	$\leq$ dB	44,4			

20 MHz  $\geq$  dB 42,8

25 MHz  $\geq$  dB 41,3

31,25 MHz  $\geq$  dB 39,9

62,5 MHz  $\geq$  dB 35,4

100 MHz  $\geq$  dB 32,3

ELFEXT 1 MHz  $\geq$  dB 63,8

4 MHz  $\geq$  dB