

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utp-kat-6-netset-dca-s2,d2,a1-hq-cu-305m-p-21086.html>

## Przewód UTP kat.6 Netset Dca-s2,d2,a1 HQ Cu 305m

Cena brutto	<b>1 616,92 zł</b>
Cena netto	<b>1 314,57 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>23180</b>

### Opis produktu

Skръtka NETSET BOX U/UTP kat.6 z duŹym zapasem spełnia wymagania stawiane skръtce kategorii 6.

Przewody marki NETSET sę zgodne z dyrektywę CPR oraz spełniają europejskę normę EN 50575, która określa wymagania dotyczęce wlaściwości w warunkach działania ognia, metody badań i oceny kabli jako materiałów budowlanych.

Skръtka spełnia klasę Dca (reakcja na ogień)

- Ilość generowanego dymu : s2
- Powstawanie w trakcie spalania kabla płonęcych częstek: d2
- Kwasowość gazów w trakcie spalania: a1

Dzięki spełnieniu tak wysokich kryteriów, skръtka idealnie znajduje zastosowanie w niewielkich budynkach i lokalizacjach, które mają podwyższone wymagania względem odporności na ogień np. korytarze, klatki schodowe czy teŹ drogi ewakuacyjne.

Skръtka NETSET U/UTP kategorii 6 to najwyŹszej jakości skръtka komputerowa przeznaczona do wykonywania profesjonalnych instalacji w wewnętrz budynków.

Skръtka NETSET jest najnowszą generacją skръtek typu NETSET. Posiada średnicę zewnętrzną 5,9 mm, co znacznie ułatwia układanie skръtki w korytkach i rurach. Dobrano specjalne tworzywo izolacji żył, ułatwiające nakładanie złącz RJ-45.

Cechy wyróżniające skръtki NETSET BOX U/UTP kategorii 6:

- najwyższej jakości materiały, perfekcyjny sposób wykonania potwierdzony 15 letnią gwarancją,
- klasa palności Dca-s2,d2,a1
- przedprodukcyjna kontrola jakości surowców oraz poprodukcyjna kontrola jakości gotowego wyrobu,
-

znacznik metrowy,

•

karton 305m samorozwijalny,

•

żyły jednodrutowe miedziane o średnicy  $\varnothing$  0,54 mm,

•

izolacja żył wykonana z HDPE, izolacyjnego, barwionego w masie, średnica żył:  $\varnothing$  0,97 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  $\varnothing$  5,9 mm,

•

błąd w metrażu nadruku max. 0,5%

Skęćka NETSET U/UTP kategorii 6 została wyprodukowana zgodnie z normami: EN50575:2014, EN60332-1-2:2004, EN50399:2011, EN60754-2:2014, EN 13501-6:2014.

Przewód objęty jest 15 letnią gwarancją.

Producent gwarantuje w okresie 15 lat stałość parametrów. Warunkiem utrzymania gwarancji jest przestrzegania zasad pakowania, przechowywania i transportu opisanych w normie PN-70 E-79100 oraz zasad eksploatacji opisanych w normie PN-EN 50174-1.

Skęćka NETSET BOX U/UTP kategorii 6 E1614 przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -20 oC do +70 oC. Temperatura układania - nie niższa niż 0 oC i nie wyższa niż +50 oC. Promień zginania nie powinien być mniejszy niż 8 krotna średnica zewnętrzna.

#### Dane Techniczne

Nazwa	Przewód NETSET U/UTP kategorii 6 skęćka wewnętrzna, Dca-s2,d2,a1
Kod	E1614
Budowa	
Żyły	jednodrutowe miedziane średnica 0,54 mm
Izolacja żyły	materiał HDPE grubość 0,97 mm
Płaszcz	LSZH grubość 0,55 mm średnica 5,9 mm kolor szary
Oznaczenia	

Przewodu	Nadruk długości przewodu (błąd <0,5%)	
Żył	kolory:	biało-pomarańczowy pomarańczowy
		biało-zielony zielony
		biało-niebieski niebieski
		biało-brązowy brązowy
Parametry elektryczne		
Impedancja falowa [ $\Omega$ ]	100 $\pm$ 15	
Rezystancja DC [ $\Omega$ /100m]	9,38	

#### Wyniki testów skrętki

- 

Return Loss (tłumienność odbicia)

Częstotliwość [MHz]	Wynik (min.) [dB]
1	20,0
4	23,0
8	24,5
10	25,0
16	25,0
20	25,0
25	24,3

31,25	23,6
62,5	21,5
100	20,1
200	18
250	17,3