

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-u-ftp-kat-6a-netset-hq-cu-305m-p-21087.html>

Przewód U/FTP kat.6A Netset HQ Cu 305m



Cena brutto	2 540,88 zł
Cena netto	2 065,76 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23181

Opis produktu

Przewód NETSET U/FTP 6A został przebadany w jednostce notyfikowanej DELTA DANSK ELEKTRONIK LYS OG AKUSTIK o numerze 0199 i uzyskał klasę Eca reakcji na ogień.

Deklaracja właściwości użytkowych (.pdf)

Skrętka NETSET U/FTP kat. 6A jest wysokiej jakości przewodem przeznaczonym do wykonywania profesjonalnych instalacji w warunkach wewnętrznych. Ekran wykonany z folii aluminiowej w większym stopniu pozwala zniwelować przesłuchy i zakłócenia pochodzące ze środowiska zewnętrznego.

Cechy wyróżniające skrętki NETSET U/FTP kategorii 6A :

- 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 0,57 mm (23 wg AWG),
- izolacja żył wykonana z polietylenu Skin-foam-skin PE, średnica żył: Ø 0,57 mm, 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 7,4 mm,
- błąd w metrażu nadruku max. 0,5%.

Skrętka NETSET U/FTP kategorii 6A E1616 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 Eca

-

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 przestrzegania 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/FTP kategorii 6A E1616 przeznaczona jest do pracy w otoczeniu o temperaturze od -30 oC do +50 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/FTP 6A skrętka ekranowana, wewnętrzna	
Budowa			
Żyły		jednodrutowe miedziane średnica 0,57 mm	
Izolacja żyły		materiał Skin-foam-skin PE grubość 1,350 mm	
Ekran		Folia aluminiowa grubość 0,45 mm	
Płaszcz		materiał LSZH grubość 0,55 mm średnica 7,4 mm kolor czarny	
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 [Ω]	100 $\pm$ 15
Prędkość propagacji NVP [%]	74
Rozrzut opóźnienia [ns/100m]	<45
Pojemność elektryczna asymetryczna do ziemi [pf/100m]	max 330
Rezystancja DC [Ω /100m]	9,38

Średnica szpuli [mm]	380
Szerokość szpuli [mm]	385
Średnica otworu wewnątrz szpuli [mm]	33