



Extralink CAT6 FTP (F/UTP) Zewnętrzny żelowany | Kabel sieciowy skrętka | 305M



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/kable-i-patchcody/extralink-cat6-ftp-f-utp-zewnetrzny-z-elowany-kabel-sieciowy-skretka-305m>

Cena: **940,00 zł** brutto / 764,23 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXXGGHHMKRMMGN

Cechy produktu

Izolacja kabla	F/UTP (FTP)
Materiał przewodzący	Copper
Rozmiar przewodu AWG	23/1
Częstotliwość	250 MHz
Długość kabla	305 m
Materiał płaszczka	Polyethylene (PE)
Kolor produktu	Czarny
Złącze 2	Nie
Złącze 1	Nie
Kształt kabla	Okrągły
Standard kabla	Cat6

Opis produktu

Extralink kat. 6 FTP/UTP

Wodoodporna **skrętka miedziana kat. 6 F/UTP** marki Extralink jest przeznaczona do zastosowań zewnętrznych. Zbudowana jest z czterech par skręconych żył miedzianych, które są oznaczone kolorami i zabezpieczone taśmą wodoodporną. Kabel jest ekranowany folią aluminiowo-polimerową. Zewnętrzna powłoka z PE ma grubość 0.6 mm. **Przewód zgodny z licznymi standardami** spełnia wymagania okablowania ISO/IEC 11801-1, EN 50173-1, ANSI/TIA-568-C.2 oraz IEC 61156-5, EN 50288-6-1.

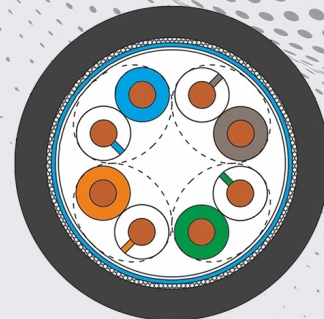


CAT6 FTP (F/UTP)

Kabel sieciowy zewnętrzny żelowany

305M

AWG 24



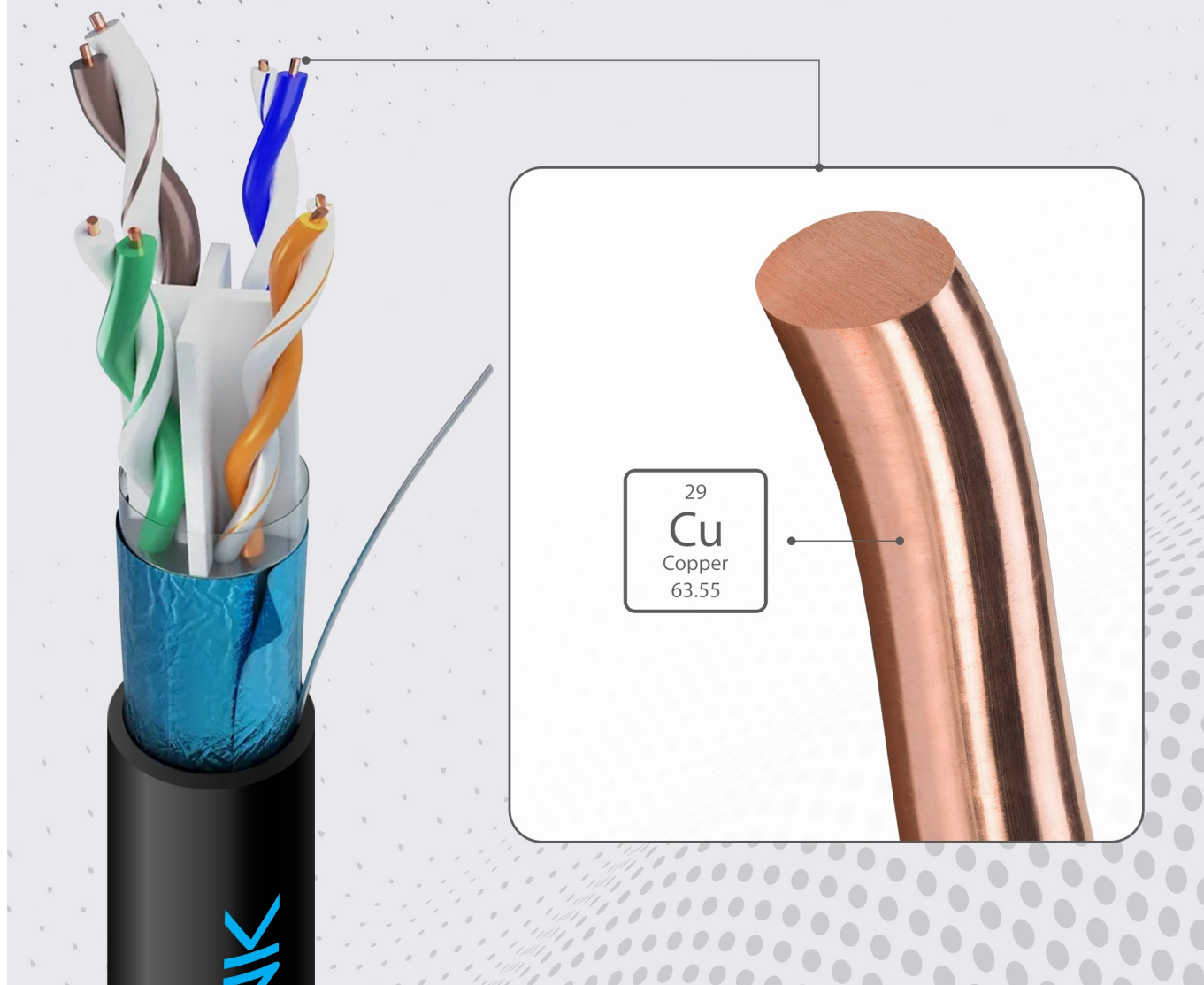
Zastosowanie kabla kat. 6 F/UTP 4PR 23/1 AWG PE

Przewody tej kategorii są zabezpieczone przed wilgocią, nadają się idealnie do stosowania w instalacjach zewnętrznych, np. w **kanalach telefonicznych, kolektorach, a także na ścianach budynków w warunkach podwyższonego oddziaływania elektromagnetycznego**. Budowa przewodu i zastosowanie taśmy blokującej wodę zapewniają ochronę przed wilgocią w środowiskach zewnętrznych. **Przewód działa na częstotliwościach do 250 MHz**. Jest zgodny z PBX, V.11, X.21, ISDN, Ethernet (10Base-T), ATM-25/52/155 Mbit/s, 100VG-AnyLAN, Fast Ethernet (100BASE-TX), Token Ring 16/100 Mbit/s, Firewire 100 Mbit/s, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T, HDBaseT, PoE, PoE+, PoE++. Przewód posiada dobre właściwości mechaniczne i charakterystykę elektryczną oraz cechuje się szerokim zakresem temperatury pracy.

- Podczas montażu – promień gięcia ≥ 10 średnic, temperatura od -15°C do 60°C
- Po montażu – promień gięcia ≥ 4 średnice kabla, temperatura od -50°C do 60°C
- Naprężenie rozciągające ≤ 85 N

100% Czystej Miedzi

Powłoka zewnętrzna Polietylen (PE)



Warstwowa budowa kabla F/UTP dla pełnej ochrony

Nominalna średnica kabla wynosi 7.8 mm. Dzięki złożonej budowie przewód spełnia normy kat. 6 F/UTP:

- Przewodnik – żyły z miękkiego drutu miedzianego o średnicy 0.54 mm/23 AWG
- Izolacja HDPE o przekroju 1.07 mm
- **Na parę składają się dwie żyły w izolacji skręcone razem w standardowych kolorach identyfikacyjnych:** biało-niebieskim i niebieskim, biało-pomarańczowym i pomarańczowym, biało-zielonym i zielonym, biało-brązowym i brązowym
- Warstwa HDPE 4x4 mm
- Warstwa zabezpieczająca rdzeń – wodoodporna taśma
- Miedziany drut stykowy ocynowany o grubości 0.4 mm
- Osłona rdzenia – ekran z folii aluminiowo-polimerowej (metal na zewnątrz)
- Płaszcz z warstwy PE o grubości 0.6 mm

Przewód pozwala na szerokie zastosowanie i zapewnia wysoką odporność na działanie wody przy odpowiednim zaizolowaniu jego zakończeń.

Kabel zgodny ze standardami PoE, PoE+ i PoE++

Umożliwia zasilanie przez kabel sieciowy

PoE++



System
wideokonferencyjny



Zewnętrzna
kamera o wysokiej
rozdzielczości



Mini PC



Systemy
inteligentnego
domu

PoE+



Kamera IP PTZ



Mocny punkt
dostępowy Wi-Fi



Domoфон IP

PoE



Podstawowy punkt
dostępowy Wi-Fi



Mała kamera IP



IP-Telefon

TRWAŁE I WYTRZYMAŁE

Idealne do okablowania sieciowego



MAX.
1000 MHZ



10
GBIT/S



100%
CZYSTA MIEDŹ



ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE



**Promieniowanie
UV**



Śnieg i mróz



Deszcz i wilgość



Solidna i sprawdzona konstrukcja, zapewniająca pewną i nieprzerwaną komunikację

Najwyższa
prędkość



Niezawodna
łączność



Nieprzerwany
transfer

