

Kabel UTP kat.5e U/UTP 4x2x0,5 LSZH Dca NEKU



DANE PRODUKTU

Symbol:	01.0216
Produkt:	Kabel teleinformatyczny
Producent:	NEKU
Seria:	U/UTP kat.5e
EAN:	5905954934782
Wersja:	06112024



OPIS PRODUKTU

Nieekranowany przewód **U/UTP** marki NEKU przeznaczony do budowy sieci komputerowych spełniających wymogi **kategorii 5e** oraz pracujących w częstotliwości 100MHz (**rozszerzona do 200MHz**).

Pozwala na transmisję danych, dźwięku i obrazu telewizyjnego o przepustowości binarnej do **1Gb/s**, posiada bezhalogenową powłokę **LSZH** oraz żyły wykonane w **100% z miedzi** o średnicy **24AWG**.

Przeznaczony do wykonywania instalacji **wewnętrznych poziomych i pionowych** w sieciach teleinformatycznych **niezagrożonych** oddziaływaniem zakłóceń elektromagnetycznych. Najczęściej wykorzystywany w instalacjach komputerowych, telefonicznych, alarmowych oraz CCTV.

Nadaje się do stosowania w obiektach objętych uregulowaniami odnośnie reakcji wyrobów budowlanych na oddziaływanie ognia (**klasyfikacja ogniowa Dca, powłoka bezhalogenowa**).

Marka NEKU obejmuje okablowanie strukturalne oraz wszelkie komponenty służące do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych.

Jej wieloletnie doświadczenie, duża różnorodność oraz najwyższa jakość oferowanych produktów i urządzeń przekładają się na ciągły rozwój marki bezpośrednio związany z dużym zaufaniem Klientów.

Oferta produktów marki NEKU to szeroki wybór komponentów o atrakcyjnym zróżnicowaniu cenowym m.in. patchpanele, listwy zasilające, szafy RACK 10" i 19" wraz z osprzętem, patchcordsy, gniazda i keystoney, narzędzia elektroinstalacyjne, testery, osprzęt LSA, kable i przewody oraz wszelkiego rodzaju wtyki i łączniki.

DANE TECHNICZNE

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA	
Rodzaj kabla:	U/UTP
Kategoria:	5e
Częstotliwość:	100 MHz (rozszerzona charakterystyka do 200MHz)
Przepustowość:	1Gb/s
Przekrój:	4 x 2 x 0,5 (24AWG)
Żyły:	druć miedziany, średnica 0,5mm (24AWG)
Izolacja:	HDPE, średnica 0,87mm
Przegroda par:	brak
Ekranowanie:	brak
Typ ekranu:	-
Powłoka:	tworzywo bezhalogenowe LSZH (LSOH), grubość 0,5mm

► KARTA PRODUKTU

Kolor powłoki:	biały (RAL 9010)
Klasyfikacja ogniowa:	Dca
WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE	
Promień zgięcia:	8x średnica
Średnica zewnętrzna:	5,0 mm
Zakres temp. podczas pracy:	-20°C do + 60°C
Zakres temp. podczas układania:	0°C do + 50°C
WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE	
Max. rezystancja liniowa:	9,5 (Ω /100m)
Delay Skew:	≤ 45 (ns/100m)
Nominalna prędkość propagacji (NVP):	68%

ZDJĘCIA

