

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przewod-utpw-kat-5e-zel-digitsat-premium-cu-500m-p-28870.html>

## Przewód UTPw kat.5e+żel Digitsat Premium Cu 500m

Cena brutto	<b>1 927,18 zł</b>
Cena netto	<b>1 566,81 zł</b>
Numer katalogowy	<b>32058</b>
Kod producenta	<b>UTP Cat.5e GEL 500M</b>
Kod EAN	<b>5901592809123</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Kabel Digitsat UTP Premium CAT 5e GEL przeznaczony jest do budowy sieci komputerowych Ethernet w wersjach 1000Base-T (Gigabit Ethernet), 100Base-TX (Fast Ethernet), 10Base-T i gorszych. Służy również do budowy systemów monitoringu jako kabel transmisyjny analogowego sygnału wideo przy wykorzystaniu transformatorów wideo oraz do transmisji sygnałów cyfrowych służących do sterowania kamerami obrotowymi (interfejs RS-485). Może być również wykorzystany jako okablowanie systemów alarmowych oraz kontroli dostępu. Posiada wewnętrzną warstwę żeluzowaną co pozwala na stosowanie kabla w instalacjach prowadzonych na zewnątrz budynków.

parametry użytkowe i techniczne :

- kabel komputerowy, internetowy (popularna skrętka) kategorii 5E o symbolu Digitsat UTP Premium CAT 5E Cu GEL,
- wewnątrz znajduje się 8 żył parowanych po 2, żyły z drutu miedzianego Cu o średnicy  $\varnothing$  0,49 mm, w izolacji PE,
- powłoka zewnętrzna: PE poprzedzona warstwą żeluzowaną, średnica zewnętrzna: 5,0 mm  $\pm$  0,3,
- impedancja: 100  $\Omega$   $\pm$  10, pojemność: 47 pF/m  $\pm$  3, rezystancja: 55  $\Omega$   $\pm$  3, prędkość propagacji NVP: 0.72c
- tor kabla przewidziany jest do pracy przy częstotliwościach do 250 MHz z przepływalnością binarną powyżej 1 Gb/s,
- ze względu na warstwę zewnętrzną PE (PoliEtylen) z żeluzowaniem kabel jest dość sztywny i jego stosowanie w miejscach gdzie wymaganych jest dużo zagięć 90o jest nieco utrudnione,
- zastosowana warstwa żeluzowana czyni ten kabel bardziej odpornym na skutki uszkodzeń mechanicznych, ponieważ wilgoć nie penetruje wzdłuż kabla od miejsca ewentualnego uszkodzenia powłoki zewnętrznej,
- kabel posiada nadruk z oznaczeniem długości od początku rolki i symbolu kabla,

- produkt importowany pod marką Digitsat, produkcja przewodu realizowana w systemie kontroli jakości ISO,
- niniejszy produkt sprzedawany w dowolnej długości w mb, pakowany jest w kartony ułatwiające transport i instalację,
- waga 1 mb ok 0,045 kg