

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/skretka-cat6-uutp-awg24-cu-pvcpe-od-63-fca-305m-p-89685.html>



skrętka CAT6 U/UTP AWG24 CU PVC+PE OD 6.3 Fca 305m

Cena	625,19 zł
Numer katalogowy	CAT6_CU_U007_305_PE
Kod EAN	5903031038132

Opis produktu

Skrętka miedziana, kabel LAN Cat6 U/UTP AWG24/1 ISO11801 Class E PE

Wysokiej klasy kabel internetowy Cat6

Skrętka miedziana LAN Spacetronek to wysokiej klasy przewód wykonany z najwyższej jakości surowców. Kabel sieciowy instalacyjny zapewnia przesył sygnału **1Gbit Ethernet** przy osiągnięciu częstotliwości transmisji **do 250MHz**. Produkt jest bardzo często wybierany przez profesjonalnych instalatorów ze względu na niezawodność oraz ponadprzeciętną wytrzymałość. Przewód sprawdzi się w każdych instalacjach sieciowych. Kabel jest wyjątkowo elastyczny i odporny na zginanie, a jego układanie jest łatwe i przyjemne.

Powłoka PE - zewnętrzny suchy

Powłoka PE (polietylen) została stworzona w celu instalacji kabli w warunkach zewnętrznych tj. promieniowanie UV, niskie oraz wysokie temperatury, podwyższona wilgotność. Kable w charakterystyczny czarnym kolorze są bardziej odporne na uszkodzenia mechaniczne w porównaniu ze standardowymi kablami instalacyjnymi.

Tested by Fluke

Wszystkie skrętki LAN marki Spacetronek zostały przetestowane za pomocą Fluke na dużych odległościach. Dzięki temu możemy zagwarantować wysoką jakość i niezawodność. Certyfikacja ta jest standardem, według której mierzy się wiele instalacji. Można również wykorzystywać tego typu testów w procesie jakości i rozwoju produktu, co miało miejsce również w tym przypadku. Kable spełniają również normę ISO11801. Szczegółowe informacje w galerii produktu.

ISO11801 Fluke Channel Test @ 90m
Fluke Channel Test @ 90m ISO11801 Class E

Kabel został wyprodukowany zgodnie z obowiązującymi normami dot. właściwości użytkowych.

EN 5057:2014 + A1:2016;
PN-EN 50575:2015-03 +
A1:2016-11;

Reakcja na ogień EN 13501-6:2014;
PN-EN 13501-6:2014-04;

Substancje niebezpieczne (Właściwości użytkowe nieustalone)

EN 60332-1-2:2004;
PN-EN 60332-1-2:2010;
EN 50575:2014 + A1:2016;
PN-EN 50575:2015-03 + A1:2016-11

Specyfikacja:

- Kategoria: CAT6
- Struktura kabla: U/UTP
- **Przewód: drut CU 0,53mm/AWG24**
- Typ: zewnętrzna sucha
- Linka ułatwiająca rozcięcie powłoki zewnętrznej
- Izolacja: HD-PE
- **Powłoka podwójna: (polwinit PVC + polietylen PE)**
- Średnica zewnętrzna: $6,3 \pm 0,2$ mm
- Separator par (krzyżak)
- Klasa CPR: Fca
- Kolor: Czarny RAL9005
- Długość: 305 m
- Testowane przez Fluke

Electrical properties:

- Impedance: $100 \pm 50 \Omega$ @ 1 - 250MHz
- Capacitance: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Capacitance unbalance (pair-ground): 1.5 pF/m max. @ 1 KHz
- Insulation resistance: 5 G Ω x km min.
- DC loop resistance: 147 Ω /km max. (2% max. resistance unbalance)
- Voltage resistance: 72 Vdc max.
- Signal propagation delay: 535 nS/100 m max.
- Propagation delay: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%

Mechanical properties:

- Tensile loading: 150N max.
- Shipping- and storage temperature range: -20 °C up to +60 °C
- Operating temperature range: -20 °C up to +75 °C
- Installation temperature range: 0 °C up to +50 °C