

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/patchpanel-24xrj45-utp-kat5e-19cali-1u-powercat5e-p-11738.html>

Patchpanel 24xRJ45 UTP kat.5e 19cali 1U PowerCat5e

Cena brutto	626,81 zł
Cena netto	509,60 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	12577

Opis produktu

Panele krosowe PowerCat 5e to zasadnicze produkty używane w aplikacjach do łączy i kanałów Gigabit Ethernet. Złącze IDC zawiera styki w kształcie litery V, które po zaterminowaniu uginają się, zapobiegając zmęczeniu metalu. Każdy port jest wyposażony w opatentowaną sprężynującą przesłonę i może być oznaczony kolorami w celu dopasowania do gniazd. W przypadku tego panelu można stosować przednie i tylne etykiety. Do budowy panelu krosowego PowerCat 5e użyto stali walcowanej, co zapewnia mu dużą wytrzymałość.

Standardy branżowe

ANSI/TIA-568-C.2 kategoria 5e, ISO 11801:2002 Klasa D, ISO 60603-7, EN 50173:2007 Klasa D, FCC Subpart F68.5

Dostępne z gęstością 1U – 24 porty i 2U – 48 portów

Każdy port wyposażony w opatentowaną sprężynującą przesłonę, która:

- zapobiega niedokładnym połączeniom
- chroni przed kurzem i zanieczyszczeniami

Opatentowane styki IDC w kształcie litery V, które po zaterminowaniu uginają się, co zapobiega zmęczeniu metalu

Zaciski o zaokrąglonym kształcie przyspieszają terminowanie i wzmacniają utrzymanie kabla

Podwójny system oznaczania kolorami, umożliwiający konfiguracje przewodów 568 A/B

Etykiety portów (przednie i tylne) oraz etykiety identyfikacyjne panelu krosowego

Konfiguracja gniazd 4 x 6

Niezależnie wymienne porty panelu krosowego

Wbudowana półka do porządkowania przebiegów kablowych zapewnia odpowiedni promień zgięcia

Dostępne w zestawach sprzętowych ANSI i metrycznych

Możliwość terminowania za pomocą standardowych narzędzi uderzeniowych

Kompatybilność z RJ-11 i RJ-12

Stałe oznaczenie kategorii z przodu każdego gniazda oraz opcjonalne ikony identyfikujące porty

Parametry mechaniczne

Panel krosowy

Materiał: blacha stalowa, walcowana

Grubość: . 0,060" (1,52 mm)

Pokrycie: Szarografitowy lakier proszkowy

Złącze gniazda

Plastikowa obudowa: Poliweglan, zgodny z UL94V-0

Trwałość: Minimum 750 cykli

Materiał styków: Stop miedzi

Powłoka styków: 1,27 µm złota/2,54 µm niklu

Siła docisku: minimum 100 g

Siła rozłączania: >6,80 kg

Złącze IDC

Plastikowa obudowa: Poliweglan, zgodny z UL94V-0

Trwałość: Terminowanie co najmniej 200 razy

Materiał styków: Stop miedzi

Powłoka styków IDC: **Matowa powłoka cynowa**

Siła docisku: minimum 100 g

Akceptuje przewody: drut, 22-24 AWG

Wymiary i waga z opakowaniem:

44 mm (W) x 483 mm (S) x 98 mm (G) 650 g

Parametry elektryczne

Rezystancja: 20 mΩ

Tolerancja rezystancji: 2.5 mΩ

Rezystancja izolacji: > 100 MΩ

Parametry transmisyjne

Insertion Loss[1-100MHz] ≤ 0.04·√f dB

NEXT[1-100MHz] ≥ 43-20·log(f/100) dB

FEXT[1-100MHz] ≥ 35.1-20·log(f/100) dB

RL[1-31,5MHz] ≥ 30 dB

RL[31,5-100 MHz] ≥ 20-20·log(f/100) dB

