

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	<b>626,81 zł</b>
Cena netto	<b>509,60 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>12577</b>

### 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

