Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:19

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 zaostrzonym 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 wymieniane 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: Poliwęglan, 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: Poliwęglan, 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 przewodniki: drut, 22-24 AWG

Wymiary i waga z opakowaniem:
44 mm (W) x 483 mm (S) x 98 mm (G) 650 g

Paramerty 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