

Karta produktu:

**Patch panel RACK 19" kat.6 24p UTP z półką 1U
czarny Alantec**

ALANTEC



Producent:	ALANTEC
Symbol:	22.0428
Kod producenta:	PK001
Kod EAN:	5901738552944

Opis produktu**Patch panel RACK 19" kat.6 24p UTP z
półką 1U czarny Alantec**

Podstawowy, nieekranowany element toru. Zaprojektowany do wykonywania głównych i pośrednich punktów dystrybucyjnych w sieciach teleinformatycznych niezagrażonych (UTP) na oddziaływanie zakłóceń elektromagnetycznych.

W panelu układ kompensacyjny zrealizowano bezpośrednio na płycie drukowanej z uniwersalnymi złączami szczelinowymi.

Opis produktu:

- 24 nieekranowane gniazda RJ45
- Uniwersalne złącza szczelinowe, kompatybilne ze złączami LSA oznaczone sekwencją rozszycia kabli 568A/B
- Elementy mocujące do szafy teleinformatycznej oraz opaski kablowe
- Wyposażony w wygodną półkę montażową

**Dane techniczne:**

- Szerokość: **19"**
- Wysokość: **1U**
- Kategoria: **6**
- Klasa: **E / 250 MHz / 1 Gb/s**
- Ekran: **nie**
- Ilość portów: **24 RJ45 z polami opisowymi**
- Półka montażowa: **tak**
- Materiał obudowy: **blacha stalowa walcowana na**



Kategoria 6

Produkt **kategorii 6 (klasa E, charakterystyka rozszerzona do 475MHz)** przeznaczony do transmisji danych z prędkością do **1000 Mbps** (Gigabit Ethernet 1000BASE-T).

Może być stosowany w różnych typach sieci, takich jak **LAN, WAN czy SAN**, i jest przeznaczony do połączeń między urządzeniami sieciowymi, takimi jak routery, switchy czy komputery. Odpowiedni jest również do przesyłu audio i video.

Zaletą względem kategorii 5e jest fakt, że na krótszych odcinkach (do 37-55m) tor transmisyjny oparty o komponenty kategorii 6 może osiągnąć prędkość transmisji danych **do 10 Gbps**.

Produkty kategorii 6 są **wstecznie kompatybilne** z elementami niższych kategorii takimi jak patch-panele czy moduły keystone RJ45.

zimno

- Wykończenie powierzchni: **malowana farbą proszkową**
- Kolor: **czarny**
- Korpus: **Termoplastyczne tworzywo ABS spełniające wymogi UL 94 V-0**
- Trwałość: **> 750 cykli**
- Materiał styków: **fosforobraz**
- Powłoka styków: **50 µcalowa warstwa złota na 40 µcalowej warstwie niklu**
- Siła docisku styków: **100 g na styk**
- Siła rozłączania: **50N przez 60s**
- Sekwencja: **568A/B**
- Typ złącza: **LSA**
- Trwałość: **> 200 cykli**
- Materiał noży: **fosforobraz ze 100 µcalowa warstwą cyny**
- Przyjmuje przewody: **22-26AWG**



Intertek

Certyfikat Intertek

Najwyższą jakość produktu poświadczą **rygorystyczne badanie jakości** prowadzone przez laboratorium INTERTEK (USA).

Potwierdza on spełnienie wysokich standardów jakości oraz zgodności z normami branżowymi, m.in.: **ISO/IEC 11801** (norma międzynarodowa, zgodna z wzorowaną na niej normą polską i europejską PN-EN 50173) oraz/lub **ANSI/TIA-568** (norma stosowana na rynku amerykańskim).

Badanie ETL INTERTEK jest badaniem wieloetapowym, obejmującym proces przepływu, produkcji i badania prób losowych gotowego produktu.

O producencie:

A-LAN Technologie jest polską firmą teleinformatyczną. W swojej działalności zajmuje się produkcją i dystrybucją certyfikowanych systemów okablowania strukturalnego, a także wszelkiego typu komponentów do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych w technologii



miedzianej, jak i światłowodowej.

Wieloletnie doświadczenie branżowe przedsiębiorstwa zaowocowało wprowadzeniem do oferty handlowej wielu innowacyjnych technologii. W oparciu o szeroki zakres produktów **ALANTEC** może zaoferować niezawodne komponenty sieci strukturalnych potrzebne dla funkcjonowania praktycznie każdej dziedziny gospodarki.

Wszystkie produkty marki **ALANTEC** podlegają szczegółowym, okresowym badaniom jakościowym. Każdy element toru certyfikowanego poddany zostaje testom w ramach kompletnego toru transmisyjnego swojej klasy dla zapewnienia poprawnego działania wymaganych aplikacji użytkowych.

