



Moduł keystone RJ45 beznarzędziowy UTP kat.5E, SLIM, kolor czarny ALANTEC

Producent	ALANTEC
Kod	PM100861
Ekranowanie	Nie
MONTAŻ	Beznarzędziowy

Opis produktu

Beznarzędziowe, nieekranowane (UTP) gniazda transmisyjne typu keystone marki ALANTEC służą do budowy zarówno punktów abonenckich jak i pól krosowych w instalacjach wewnętrznych, poziomych i pionowych sieci teleinformatycznych, niezagrażonych oddziaływaniem zakłóceń elektromagnetycznych.

Konstrukcja **SLIM** - mniejsze wymiary modułu gwarantują kompatybilność z większością dostępnych na rynku adapterów oraz ułatwiają montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Rozwiązanie beznarzędziowe pozwala na zmontowanie bez konieczności użycia specjalnych narzędzi, złącz całego toru transmisyjnego. Proces instalacyjny jest szybki i komfortowy (wg naszych doświadczeń zarobienie takich gniazd zajmuje 1/3 czasu standardowego wykonania opartego o system narzędziowy).

Wedle upodobań instalatora gniazda można terminować metodą klasyczną, narzędziem. Nasze moduły terminuje się poprzez jeden ruch zamykający obudowę modułu na kablu, co powoduje zarobienie wszystkich 8 żył kabla jednocześnie na złączu IDC. Ta metoda gwarantuje zakończenie wszystkich żył kabla z tą samą siłą docisku.

Dzięki zastosowaniu specjalnych, uniwersalnych mocowań można je montować w dowolnych elementach takich jak: puste panele krosowe, puszkę naścienne, podłogowe itp.

WAŻNA zaleta KONSTRUKCYJNA: wpięcie wtyków telefonicznych RJ11, RJ12 nie powoduje uszkodzenia gniazda, specjalna konstrukcja powoduje, że piny złącza nie ulegają odkształceniom.

ALANTEC PLUS

Produkt podlega 25 letniej gwarancji systemowej

Ogólne kategoria klasa	5E D (norma 100MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 250 MHz / 1 Gb/s
ekran rodzaj	nie beznarzędziowy
Korpus materiał	termoplastyczne tworzywo ABS spełniające wymogi UL 94 V-0
Gniazdo Trwałość wg norm	> 750 cykli



Gniazdo

Trwałość wg badań

materiał styków

powłoka styków

siła docisku styków

siła rozłączania

Złącze szczelinowe

sekwencja

materiał noży

przyjmuje przewody

korpus

kolor

Płytki PCB

materiał

Parametry elektryczne

maks. wartość prądu

rezystancja izolacji

odporność napięciowa

rezystancja styków

rezystancja noży IDC

Zasilanie PoE

rodzaj

Zakres temperatur

składowania

pracy

Wilgotność maksymalnie

> 1000 cykli

fosforobraz

1,25 µm warstwa złota na 2,5 µm warstwie niklu

100 g na styk

50N przez 60s

568A/B

fosforobraz

22-24AWG

plastik odporny na ogień, zgodny z UL 94 V-0

czarny

laminat FR4 o grubości 1,6 mm

1,5 A

500 MΩ @ 100 Vdc

1000 Vac RMS @60Hz przez 60s

20 mΩ

2,5 mΩ

PoE / 802.3 af (802.3at typ 1)

-40°C do +70°C

-10°C do +60°C

~90%