



OUTLET - Moduł keystone RJ45 beznarzędziowy UTP kat.6A PoE+ ALANTEC Plus - badanie jakości INTERTEK (USA) - PODWYŻSZONE PARAMETRY TRANSMISYJNE

Producent	ALANTEC
Kod	PM100085
Kategoria sieci	6A
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.

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, puszki naścienne, podłogowe itp.

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

Testowane w niezależnym laboratorium badawczym INTERTEK (USA).

Rodzaj gwarancji

- 25 letnia gwarancja systemowa

Ogólne
kategoria
klasa

6A
EA (norma 500MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 650
MHz / 10 Gb/s
nie
beznarzędziowy

ekran
rodzaj
Korpus
materiał

Polikarbon wzmocniony elementami stalowymi, spełniający



Korpus

Gniazdo

Trwałość wg norm
Trwałość wg badań
materiał styków
powłoka styków

siła docisku styków
siła rozłączania
Złącze szczelinowe
sekwencja
materiał noży
przyjmuje przewody drut/linka
korpus

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

wymogi UL 94 V-0. Część tylna zbudowana jako niklowany odlew cynkowy.

> 750 cykli
> 1000 cykli
fosforobraz
50 µcalowa (1.27 µm) warstwa złota na 40 µcalowej warstwie niklu
100 g na styk
50N przez 60s

568A/B
fosforobraz ze 100 µcalową warstwą cyny
22-26AWG / gwarancja 20 cykli reterminacji
plastik odporny na ogień, zgodny z UL 94 V-0

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, PoE+ / 802.3 at typ 2

-40°C do +70°C
-10°C do +60°C

93%