

Karta produktu:

**Moduł keystone klapka zabezpieczająca RJ45 STP
kat.6A ekranowany beznarzędziowy WireArte**

WIREARTE



Producent:	WIREARTE
Symbol:	25.0084
Kod producenta:	mb005-1-bk
Kod EAN:	5904204402934

Opis produktu**MODUŁ KEYSTONE STP kat. 6A
EKRANOWANY BEZNARZĘDZIOWY Z
KLAPKĄ ZABEZPIECZAJĄCĄ****ALANTEC MB005-1-BK**

Beznarzędziowe gniazdo keystone **STP** kategorii **6A** od **WireArte** wyposażone w zintegrowaną, kolorową klapkę przeciwkurzową.

Posiada **funkcję identyfikacji toru transmisyjnego** zarówno poprzez wymienną, kolorową klapkę jak i specjalne oznaczniki.

Dzięki technologii beznarzędziowej instalacja jest **szybka i prosta** — zakończenie wszystkich 8 żył kabla odbywa się jednocześnie na złączu IDC poprzez jeden ruch zamykający obudowę modułu. Specjalna konstrukcja pozwala również na terminowanie metodą klasyczną przy użyciu narzędzi.

Moduł przystosowany jest do zabudowy modularnej **Mediabox** oraz wyposażania tzw. pustych **patchpaneli keystone**.

Zamontujemy go w:

- ramach wyposażonych w supporty,
- puszkach podłogowych,
- kolumnach wysuwanych z blatu,
- listwach,
- korytach naściennych przystosowanych do montażu osprzętu **Mediabox**.

Uniwersalny rozmiar modułów systemu **Mediabox (22,5 × 45 mm lub 45 × 45 mm)** pozwala na stosowanie ich we wszelkich



systemach modułowych oraz innych opartych na standardzie **45 × 45 mm**.



Najważniejsze zalety:

- **Szybka i prosta instalacja** – beznarzędziowe zakończenie kabli RJ45, RJ12, RJ11
- **Ekranowanie** – zapewnia najwyższy poziom ochrony przed zakłóceniami elektromagnetycznymi (EMI)
- **Kolorowa klapka przeciwkurzowa** – chroni przed kurzem i zachlapaniem
- **Kompatybilność** – typowe mocowanie pasujące do osprzętu wielu producentów
- **Odporność na mikroorganizmy** – idealne do serwerowni, centrów danych i punktów dystrybucyjnych
- **Testowane w laboratorium** – wysoka jakość poświadczona przez INTERTEK (USA)

Dane techniczne

Ogólne

- Producent: **ALANTEC**
- Kod producenta: **MB005-1-BK**
- Kategoria: **6A**
- Klasa: **EA (norma 500 MHz) o rozszerzonej charakterystyce do 650 MHz / 10 Gb/s**
- Ekran: **tak**
- Rodzaj: **beznarzędziowy**
- Wymiary: **28.7 × 16.4 × 22,5 mm**

Korpus

- Materiał: **odlew cynkowy, spełniający wymogi EMC zgodnie z EN 55022**

Gniazdo

- Trwałość wg norm: **> 750 cykli**
- Trwałość wg badań: **> 2500 cykli**
- Materiał styków: **fosforobraz**
- Powłoka styków: **50 µcalowa (1.27 µm) warstwa złota na 40 µcalowej warstwie niklu**
- Siła docisku styków: **100 g na styk**
- Siła rozłączania: **50N przez 60s**

Złącze szczelinowe

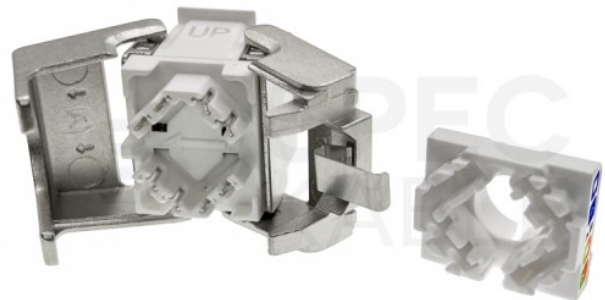
- Sekwencja: **568A/B**
- Materiał noży: **fosforobraz ze 100 µcalowa warstwą cyny**
- Przyjmuje przewody: **22-26 AWG / gwarancja 20 cykli reterminacji**
- Korpus: **plastik odporny na ogień, zgodny z UL 94 V-0**

Płytki PCB

- Materiał: **laminat FR4 o grubości 1,6 mm**

Parametry elektryczne

- Maks. wartość prądu: **1,5 A**
- Rezystancja izolacji: **500 MΩ @ 100 Vdc**
- Odporność napięciowa: **1000 Vac RMS @60Hz przez 60s**



- Rezystancja styków: **20 mΩ**
- Rezystancja noży IDC: **2,5 mΩ**

Zasilanie PoE

- Rodzaj: **PoE++ High Power (typ 4) IEEE 802.3bt 100 W**

Zakres temperatur

- Przechowywania: **-40~70°C**
- Pracy: **-10~65°C**

Wilgotność

- Wilgotność maks.: **93%**

Mediabox

Mediabox

System Mediabox to uniwersalny system montażu osprzętu pozwalający na niemal dowolną konfigurację modułów, gniazd, łączników itp. w gotowy zestaw.

Jednakowy wymiar stosowany przez wszystkich producentów i szeroki wybór elementów pozwala na złożenie gotowego zestawu według preferencji użytkownika, co daje duże możliwości dostosowywania sprzętu do obecnych wymagań.

Budowa modułowa systemu Mediabox znacząco ułatwia przygotowanie estetycznej i funkcjonalnej instalacji audio-video-data dla Twojego domu, biura czy też sali konferencyjnej.

Moduły systemu Mediabox idealnie nadają się do stworzenia spersonalizowanego zestawu gniazd w pobliżu sprzętu audio, kina domowego lub stanowiska pracy.

O producencie:

WIREARTE to wyselekcjonowane, testowane w niezależnych laboratoriach wysokiej klasy rozwiązania dla wymagających inwestorów.

Synonim jakości i pomysłowości w okablowaniu strukturalnym. To produkty o wyjątkowych w branży funkcjonalnościach, ułatwiające późniejsze użytkowanie. Liczy się tutaj nie tylko skuteczna instalacja, ale także możliwie pełna swoboda zarządzania aktywnie działającą siecią.

Oszczędności czasu i energii. Produkty dedykowane do zastosowań profesjonalnych, DATA CENTER oraz budynków o najwyższych wymaganiach dotyczących sieci teleinformatycznych, całościowo objęte zostały wyjątkową 55-letnią gwarancją systemową.

