

Gniazdo przemysłowe STP RJ45 kat. 6 keystone (110) czarne

Oznaczenia:

Kod: EM/IPXX-WPC6-110

Opis i charakterystyka techniczna produktu:

Gniazdo przemysłowe STP RJ45 kat.6 keystone służy do budowy punktu abonenckiego w miejscach narażonych na działanie środowiskowe (woda, wilgoć, zapylenie itp.). Wraz z pozostałymi komponentami (puszka natynkowa, patchcord) umożliwia ochronę stopnia IP68. Konstrukcja gniazda posiada gwint, na który nakręca się zabezpieczającą osłonę (w przypadku kiedy gniazdo nie jest używane) albo osłonę zabezpieczającą kabel przyłączeniowy.

Do budowy punktu abonenckiego i podłączenia sieci należy wykorzystać produkty powiązane – tylko wówczas, przy właściwym montażu, zostanie zachowany stopień ochrony IP68. Gniazdo posiada pełny ekran oraz kolorowe oznaczenie sekwencji połączeń typu 568A/B.

Do podłączenia kabla instalacyjnego gniazdo posiada złącze krawędziowe typu 110. Do terminacji przewodu/kabla w gnieździe jest potrzebne narzędzie uderzeniowe 110. Gniazdo należy do serii standard, niecertyfikowanej.



Oznaczenia:

Gniazdo przemysłowe STP RJ45 kat. 6 keystone (110) czarne; kod: EM/IPXX-WPC6-110

Produkty kompatybilne z gniazdem:

EM/IPXX-WPB2	Puszka przemysłowa natynkowa IP68, na 2 gniazda, biała
EM/IPXX-PC-FTP6-2M	Kabel krosowy przemysłowy EmitterNet FTP kat. 6 czarny 2m
EM/IPXX-PC-AD	Adapter przemysłowy do budowy kabli krosowych IPXX
K/EMITERNET-FTP6PVC-STD.	Kabel teleinformatyczny, FTP (F/UTP) kat.6 450 MHz, drut 4x2x23AWG, PVC
K/EMITERNET-FTP6LSOH.	Kabel Emitter Net FTP (F/UTP) kat 6 450 MHz, drut 4 x2 x 23AWG, LSZH-FR

Parametry techniczne:

Mechaniczne:

kolory - czarny, metalowy ekran

wymiary (szer x wys x gł) – 37,1x32,7x31,3mm

waga – 32 g

Gniazdo:

Złącze typ IDC; narzędziowe typu 110

materiał: tworzywo obudowa PC, UL 94V-0 ; ekran mosiądz, niklowany

styk IDC: fosforobraz, pokryty 100 mikronową powłoką z niklu, zewnętrzna powłoka: 200 mikronów cyny

Styki w gnieździe RJ45 - piny z fosforobrazu, zewnętrzna powłoka: 50 mikronów złota

Parametry mechaniczne:

Gniazdo RJ45 - 750 cykli wpięcia wtyku RJ45

Złącze IDC: 30 cykli terminowania

Średnica żyły przewodu: 22 do 24 AWG drut

Temperatura pracy: -10°C do +60°C

Wilgotność względna: 10 do 90%

Parametry elektryczne:

Maksymalna wartość prądu DC: 1,5 A

Napięcie maksymalne: 1000 V AC

Rezystancja DC: 0,1Ω

Maksymalna rezystancja kontaktu: 20 mΩ

Minimalna rezystancja izolacji 500 MΩ

Parametry transmisyjne:

Parametry transmisyjne zgodne z normą PN-EN 50173; EIA/TIA 568-C.2; ISO/IEC 11801 2nd ed.; IEC 60603-7, IEEE 802.3at (PoE+), IEC 60529:2001-02

Produkt z linii niecertyfikowanej.

Uwaga:

Do podłączenia kabla instalacyjnego należy stosować wyłącznie narzędzie uderzeniowe typu 110. Stosowanie narzędzia typu Krone grozi uszkodzeniem gniazda i utratą gwarancji.