

**Gniazdo RJ45 UTP kat.6 keystone niebieskie (beznarzędziowe); kod: EM/UQK-C6**

**Opis i charakterystyka techniczna produktu:**

Gniazdo nieekranowane UTP RJ45 kat.6 keystone można instalować w każdym adapterze do złącz typu keystone np. w adapterach do gniazd 45x45, ramkach osprzętu elektrycznego, panelach modułowych, dzięki czemu bardzo szeroka jest lista zastosowań tego gniazda. Gniazdo zapewnia działanie technologii 4PPoE (IEEE 802.3bt typ 4 „4PPoE”), dzięki czemu może być stosowane w instalacjach teleinformatycznych wykorzystujących zasilanie urządzeń za pomocą standardu PoE. Gniazdo posiada kolorowe oznaczenie sekwencji połączeń typu 568A/B. Jest to gniazdo o zminiaturyzowanych gabarytach, tzw. „slim”, co umożliwia wykorzystanie go do budowy punktów dystrybucyjnych w panelach modułowych (niewyposażonych). Do terminacji przewodu/kabla w gnieździe nie jest potrzebne narzędzie uderzeniowe.



**Oznaczenia:**

Gniazdo RJ45 UTP kat. 6 keystone niebieskie (beznarzędziowe), slim; kod: **EM/UQK-C6**

**Produkty kompatybilne z gniazdem:**

panele:

DCN/3012KX-24	Panel 19" 24 x RJ45 UTP (1U) do gniazd beznarzędziowych, nieekranowany, nieuzbrojony, niebieski, z kolorowymi oznacznikami
EM/3012BP-24	Panel 19" 24 x RJ45 STP (1U) do gniazd beznarzędziowych, ekranowany, nieuzbrojony, z półką
EM/3012KH-S48	Panel 19" 48 x RJ45 STP (1U) do gniazd beznarzędziowych, ekranowany, nieuzbrojony, z półką
DCN/3012KNL-BLCAT6A-P	Panel 19" 24 x RJ45 STP (1U) dla gniazd STP RJ45 kat.6A, nieuzbrojony, z półką, niebieski

kable:

K/EMITERNET-UTP6LSOH.	Kabel Emitter Net UTP (U/UTP) kat. 6 450 MHz, drut 4 x 2 x 23 AWG,LSOH
K/EMITERNET-UTP6LS0HB2CA.	Kabel Emitter Net U/UTP kat. 6 450 MHz B2ca LSOH, drut 4 x 2 x 23 AWG

**adaptery:**

DC/FA-644-1SP	Adapter jednomodułowy prosty 22,5x45mm dla 1xRJ45 lub 1xRJ 12
DC/FA-644-2SP	Adapter dwumodułowy prosty 45x45mm dla 1xRJ45 lub 1xRJ 12
DC/SIP-30AIN2	Adapter dwumodułowy kątowy 45x45mm dla 2xRJ45 lub 2xRJ12 do gniazd kat. 6A beznarzędziowych
FU/FA-644-9MP	Adapter 45x45 1xRJ45,12 biały
FU/FA-644-8MP	Adapter 45x45 2xRJ45,12, biały

**Parametry techniczne:**

**Mechaniczne:**

kolory - niebieski

wymiary (szer x wys x gł) – 19,2x16,6x34,3mm

waga - 8g

**Gniazdo:**

Złącze typ IDC; beznarzędziowe

Materiał: tworzywo obudowa PC, UL 94V-0

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

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 Power over Ethernet Plus (PoE+) application, IEC 60512-99-001

**Certyfikaty:**

Instytut Łączności potwierdzenie zgodności z normami PN-EN 50173-1, ISO 11801

**Uwaga:**

Do montażu gniazd w puszkach lub kanałach niezbędne jest zastosowanie adapterów.

**Produkt z linii certyfikowanej (niebieskiej). Po spełnieniu wymagań (patrz Program Gwarancji Systemu Okablowania Strukturalnego EmiterNet) umożliwia uzyskanie 25 letniej Gwarancji Systemowej na okablowanie strukturalne.**

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby przedstawione informacje były rzetelne i kompletne. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za dokładność i kompletność danych oraz w szczególności nie możemy zagwarantować, że niniejsza specyfikacja nie zawiera błędów lub pomyłek. Informacje zawarte w niniejszej specyfikacji mogą zostać zmienione w każdej chwili bez powiadomienia.