

RJ45 UTP Buchse Kat. 6 Keystone blau (werkzeuglos), slim**Bezeichnungen:**

Code: EM/UQK-C6

Beschreibung und technische Eigenschaften des Produkts:

Die ungeschirmte UTP RJ45 Kat. 6 Keystone-Buchse kann in jeden Adapter für Keystone-Anschlüsse montiert, z. B. in Adapter für 45 x 45-Buchsen, Rahmen für elektrische Geräte, modulare Patchfelder, wodurch die Liste der Anwendungen für diese Buchse sehr umfangreich ist. Die Buchse hat eine Farbcodierung der Anschlussfolge Typ 568A/B.

Das ist eine Buchse mit miniaturisierten Abmessungen, sog. „Slim“, was die Verwendung zum Bau von Verteilerpunkten in modularen Patchfeldern (unbestückt) ermöglicht.

Keine Schlagwerkzeuge sind zur Montage des Drahts / Kabels in der Buchse erforderlich.

**Bezeichnungen:**RJ45 UTP Buchse Kat. 6 Keystone blau (werkzeuglos), slim; Code: **EM/UQK-C6****Mit der Buchse kompatible Produkte:**

Patchfelder:

DCN/3012KX-24	Patchfeld 19" 24 x RJ45 UTP (1 HE) für werkzeuglose Buchsen, ungeschirmt, unbestückt, blau, mit Farbkennzeichnungen
EM/3012BP-24	Patchfeld 19" 24 x RJ45 STP (1 HE) für werkzeuglose Buchsen, geschirmt, unbestückt, mit Fachboden
EM/3012KH-S48	Patchfeld 19" 48 x RJ45 STP (1 HE) für werkzeuglose Buchsen, geschirmt, unbestückt, mit Fachboden
DCN/3012KNL-BLCAT6A-P	Patchfeld 19" 24 x RJ45 STP (1 HE) für Buchsen STP RJ45 Kat. 6A, unbestückt, mit Fachboden, blau

Kabel:

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

Adapter:

DC/FA-644-1SP	Einzelmodul-Adapter gerade 22,5 x 45 mm für 1 x RJ45 oder 1 x RJ 12
---------------	---

DC/FA-644-2SP	Doppelmodul-Adapter gerade 45 x 45 mm für 1 x RJ45 oder 1 x RJ 12
DC/SIP-30AIN2	Doppelmodul-Winkeladapter 45 x 45 mm für 2 x RJ45 oder 2 x RJ12 für Buchsen Kat. 6A werkzeuglos
FU/FA-644-9MP	Adapter 45 x 45 1 x RJ45, 12 weiß
FU/FA-644-8MP	Adapter 45 x 45 2 x RJ45, 12, weiß

Technische Daten:

Mechanisch:

Farben – blau

Abmessungen (B x H x T) – 19,2 x 16,6 x 34,3 mm

Gewicht – 8 g

Buchse:

Anschluss Typ IDC; werkzeuglos

Material: Gehäuse, PC, UL 94V-0

IDC-Kontakt: Phosphorbronze, Beschichtung aus Nickel 100 Mikron, Außenbeschichtung: Zinne 200 Mikron

Kontakte in der RJ45-Buchse – Pins aus Phosphorbronze, Außenbeschichtung: 50 Mikron Gold

Mechanische Parameter:

RJ45 Buchse – 750 Anschaltzyklen

IDC-Anschluss: 30 Abschlusszyklen

Aderquerschnitt: 22 bis 24 AWG Draht

Betriebstemperatur: -10 °C bis +60 °C

Rel. Luftfeuchte: 10 bis 90 %

Elektrische Parameter:

Max. Strom DC: 1,5 A

Max. Spannung: 1000 V AC

Widerstand DC: 0,1 Ω

Max. Kontaktwiderstand: 20 m Ω

Min. Isolationswiderstand 500 M Ω

Übertragungsparameter:

Übertragungsparameter nach 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

Zertifikate:

Instytut Łączności, Bestätigung der Übereinstimmung mit den Normen: PN-EN 50173-1, ISO 11801

Produkt aus zertifizierter Linie (blau). Nach Erfüllung der Anforderungen (siehe Garantieprogramm für Strukturiertes Verkabelungssystem EmitterNet) ist eine 25-jährige Systemgarantie für strukturierte Verkabelung möglich.

Achtung:

Für die Montage der Buchsen in Dosen oder Kanälen sind Adapter notwendig.

Wir haben uns sehr bemüht, sicherzustellen, dass die präsentierten Informationen wahrheitsgemäß und vollständig sind. Wir übernehmen jedoch keine Haftung für die Genauigkeit und Vollständigkeit der Daten und können insbesondere nicht garantieren, dass diese Spezifikation keine Fehler oder Irrtümer enthält. Die in dieser Spezifikation enthaltenen Informationen können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.