

# Datenblatt

# Buchse STP RJ 45 Kat. 6 Keystone blau, Code: DCN/FA-1090SF-8-C6

#### Beschreibung und technische Eigenschaften des Produkts:

Die STP RJ45 Kat. 6 Keystone-Buchse kann in jeden Adapter für Keystone-Anschlüsse mit Abmessungen (H x B) 25 x 21 mm montiert werden, z. B. 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 verfügt über vollständige Abschirmung – 360' (bei entfernter Abdeckung 180') und Farbkennzeichnung der Anschlussfolge Typ 568A/B.



## Mit der Buchse kompatible Produkte:

#### Patchfelder:

Patchfeld 19", 24 x RJ45 STP Kat. 6 (1 HE) mit Fachboden, blau, Code: DCN/PPFA674EKS248C6 Patchfeld 19", 48 x RJ45 STP Kat. 6 (1 HE) mit Fachboden, blau, Code: DCN/3012IPRL48S-C6-1U

#### Kabel

Emiter Net FTP Kat. 6, Draht 4 x 2 x 23 AWG, LS0H, Code: K/EMITERNET-FTP6LS0H.

## Adapter:

1-Modul-Adapter, Code: DC/FA-644-1SP 2-Modul-Adapter, Code: DC/FA-644-2SP

#### Technische Daten:

## Mechanisch:

Farben – blau, Metallschirm Abmessungen (B x H x T) – 19 x 21 x 40 mm Gewicht – 20 g

## Buchse:

Anschluss Typ IDC-LSA

Material: Gehäuse, PC, UL 94V-0

IDC-Kontakt: Phosphorbronze, Beschichtung aus Nickel 100 Mikron, Außenbeschichtung: 200 Mikron Zinne Kontakte in der RJ45-Buchse – Pins aus Phosphorbronze mit Nickelbeschichtung 100 Mikron, Außenbeschichtung: 50 Mikron Gold

#### Mechanische Parameter:

RJ45-Buchse – 750 Anschaltzyklen IDC-Anschluss – 200 Anschlusszyklen

Kabelgröße 24 bis 26 AWG

Betriebstemperatur: -10 °C bis +68 °C

Luftfeuchte 10 bis 90 %



# **Datenblatt**

## **Elektrische Parameter:**

Max. Strom 1,5 A

Max. Spannung 150 V

Max. Widerstand des Kontakts 20 m $\Omega$  Min. Widerstand der Isolation 500 M $\Omega$ 

## Übertragungsparameter:

Übertragungsparameter nach PN-EN 50173 EIA/TIA 568B; ISO/IEC 11801 2nd ed.; IEC 61156-6; EN 50288-4-2

## Zertifikate:

Instytut Łączności (poln. Institut für Telekommunikation) Bestätigung der Normkonformität: PN/EN 50173; ISO/IEC 11801