

MegaLine[®] Connect45 PRO Buchsenmodul

Keystone[®] -Format

Kategorie 6_A

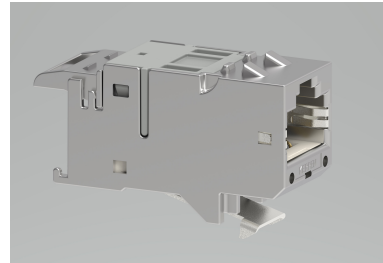
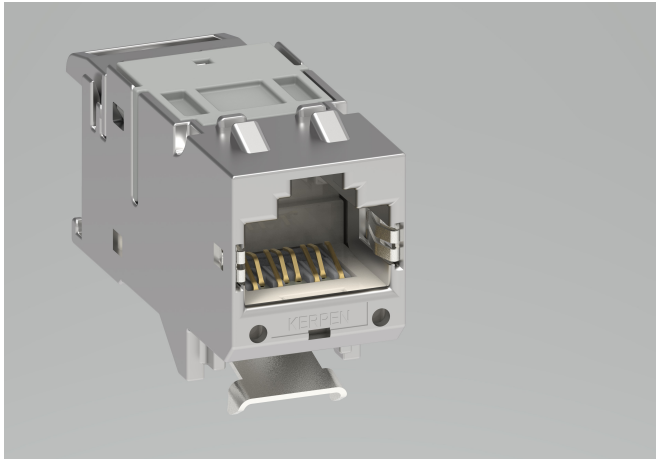


Abbildung ähnlich

Beschreibung

MegaLine[®] Connect45
 PRO Buchsenmodul RJ45 im Keystone[®] - Format.

Eigenschaften / Anwendungen

Die Leistungsmerkmale entsprechen der Kat. 6_A (ISO/IEC) bis 500 MHz. Die Anforderungen des Channels und Permant Links der Klasse E_A nach ISO/IEC 11801 Amd. 1/2 werden ab 1 m erfüllt. Die Längenangaben beziehen sich auf das 2-Connector-Modell.

Zur Übertragung von analogen und digitalen Sprach-, Bild- und Datensignalen.

Konstruktive Eigenschaften

Werkstoff (Isolierteile) Polycarbonat

Werkstoff FR4 (Leiterplatte)

Werkstoff im Goldauflage
 Kontaktbereich

Aufbau

Material Vollmetall; Zink-Druckguss,
 (Grundkörper) vernickelt

Werkstoff FR4 (Leiterplatte)

Zugentlastung Mit Kabelbindern

Elektrische Eigenschaften

Temperaturbereich -40°C - +70°C

Steckkraft (max.) 30 N

Steckzyklen 1000
 (Frontseite) (min.)

Anschlüsse

Kontaktierung AWG 26-22, werkzeuglos

Steckgesicht RJ45

Leiterquerschnitt AWG 22, AWG 23, AWG 24,
 AWG 26

MegaLine[®] Connect45 PRO Buchsenmodul

Keystone[®] -Format

Kategorie 6_A

Elektrische Eigenschaften (NF) bei 20 °C

Kontaktwiderstand	max.	8 mΩ
Isolierwiderstand	min.	500 MΩ
zwischen Kontakten		
Spannungsfestigkeit	min.	1000 V DC/AC
Kontakt-Kontakt		
Strombelastbarkeit		0,8 A
(50°C)		

Abmessungen

Breite	14,7 mm
Höhe	21,8 mm
Tiefe	37,9 mm
Kabeldurchmesser	max. 10,5 mm
Bereich	

Normen, Zertifikate und Approbationen

Steckverbindernorm	IEC 60603-7-51
Steckzyklen	1000x min. nach IEC61300-2-2
Verkabelungsnorm	ISO/IEC 11801, EN 50173-1
Energieversorgung	IEEE 802.3bt, 4PPoE
Qualitätssiegel mit	GHMT PVP
Fertigungsüberwachung	

Zubehör (optional)

LKD9ZQ010010000	90° Winkeladapter
LKD9ZQ010030000	Staubschutzkappe

Artikel	VPE (Stück)	Bestell-Nr.
MegaLine [®] Connect45 PRO Buchsenmodul Keystone [®] -Format Kategorie 6 _A	24	LKD9ZQ010000024