

DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.8 Class 1, 2000MHz



25 Gbit



CE UK
CA



Beschreibung

Die hohe Qualität des RJ45 Keystone Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für **40 Gigabit** Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung erfolgt schnell und einfach. Mit dem RJ45 Modul erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Eigenschaften:

Kompakter Kabelvorsortierer für AWG24/1 .. AWG22/1

Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes (Farbcode aufgedruckt am Kabelvorsortierer)

Geeignet für Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch

Gleitende Schirmkontakteierung passt sich an verschiedenste Kabeldurchmesser an

Lieferumfang:

1 x RJ45 Keystone, Kabelaufteiler, 1 x Kupferfolie, 2 x Kabelbinder, Staubschutzkappe unverlierbar, Montageanleitung (englisch)

Allgemeine Daten

Steckverbundertyp	RJ45 8(8)
Ausführung	Buchse
Geeignet für Litzenleiter	Ja
Geeignet für Massivleiter	Ja

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.8 Class 1, 2000MHz

AWG-Bereich	24 - 22
Geeignet für Flachkabel	Nein
Max. Kabeldurchmesser	8,5 mm
Geeignet für Rundkabel	Ja

General data

Kategorie	Cat.8 Class 1
Gehäuse Material	Zinkdruckguss
Anschlussart	Schneidklemme IDC
Für UAE geeignet	Nein
Spezialwerkzeug notwendig	Nein
Konform zu UL94	V-0

Mechanical characteristics

Steckzyklen	≥ 750
Separate Erdungsfahne	Ja
Staubschutzkappe	Ja
Steckkraft	$\leq 30 \text{ N}$
Kontaktbeschichtung	50 $\mu\text{"}$

Mechanische Eigenschaften

Schirmung und Zugentlastung getrennt	Ja
360° Schirmkontaktierung	Ja

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich	-40 - 66 °C
-------------------	-------------

Electrical characteristics

Isulationswiderstand	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Strombelastbarkeit	2 A
Kontaktwiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Prüfspannung Dielektrikum	1000 V AC 60Hz
4PPOE Zertifiziert	Ja

Structure du câble

Geschirmt	Ja
-----------	----

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION



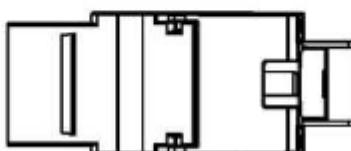
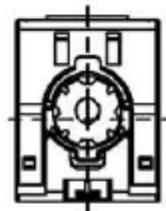
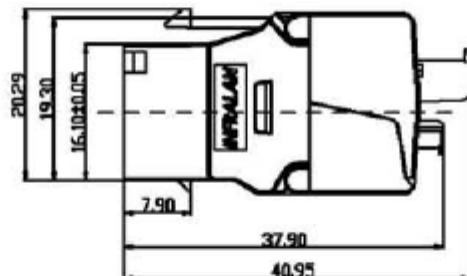
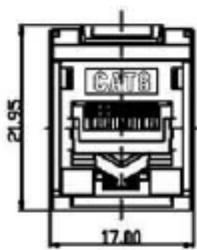
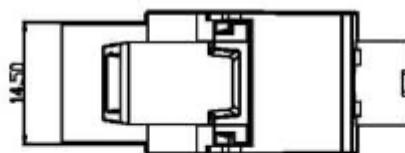
DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.8 Class 1, 2000MHz

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
E-20092	RJ45 Keystone STP, Cat.8 Class 1, 2000MHz	silber

Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-09-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

