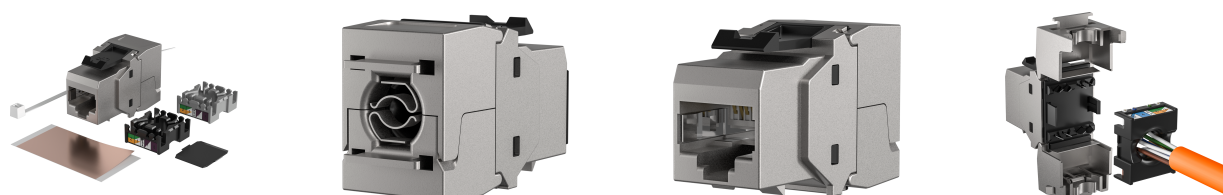
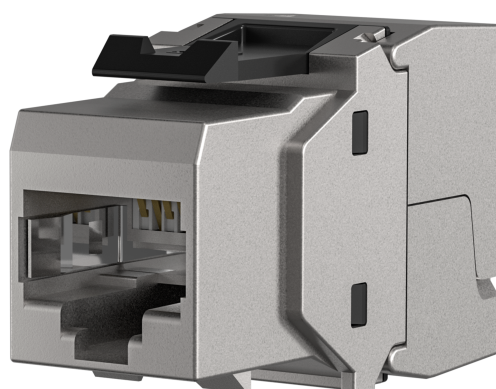


DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert



Beschreibung

Das RJ45 Keystone Modul bietet Ihnen die Kombination aus sehr guten übertragungstechnischen Eigenschaften und einfacher werkzeugloser Konfektionierung. Die hohe Qualität des Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 Gigabit Ethernet Anwendungen. Spezialwerkzeuge werden nicht benötigt. Die Konfektionierung ist schnell und einfach. Mit dem RJ45 Keystone erhalten Sie ein vollgeschirmtes Modul, welches Ihnen für lange Zeit gute Dienste in Ihrer Netzwerkinstallation bietet.

Eigenschaften:

Cat.6A Komponentenzertifizierung gemäß ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 und IEC 60607-7-51

Kompakter Kabelvorsortierer für AWG26/1 .. AWG22/1 und AWG 26/7 .. 24/7

Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes

Geeignet für Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch

Lieferumfang:

1 x RJ45 Keystone, Kabelaufteiler (Schwarz: AWG22/1-AWG26/1; Grau: AWG24/7-AWG26/7), 1 x Kupferfolie, 1 x Kabelbinder, Staubschutzkappe, Montageanleitung (englisch)

Allgemeine Daten

Steckverbindertyp	RJ45 8(8)
AWG-Bereich	26 - 22

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert

Ausführung	Buchse
Geeignet für Litzenleiter	Ja
Geeignet für Massivleiter	Ja
Geeignet für Flachkabel	Nein
AWG-Bereich für Litzenleiter	26 – 24
Max. Kabeldurchmesser	9,0 mm
Geeignet für Rundkabel	Ja

General data

Gehäuse Material	Zinkdruckguss
Kategorie	6A (IEC)
Anschlussart	Schneidklemme IDC
Für UAE geeignet	Nein
Spezialwerkzeug notwendig	Nein
Konform zu UL94	V-0

Mechanical characteristics

Steckzyklen	≥ 750
Staubschutzkappe	Ja
Kontaktbeschichtung	50 μ"

Mechanische Eigenschaften

360° Schirmkontaktierung	Ja
--------------------------	----

Environmental conditions

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

Electrical characteristics

Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Strombelastbarkeit	2 A
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
Prüfspannung Dielektrikum	1000 V AC 60Hz
4PPOE Zertifiziert	Ja

Structure du câble

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert

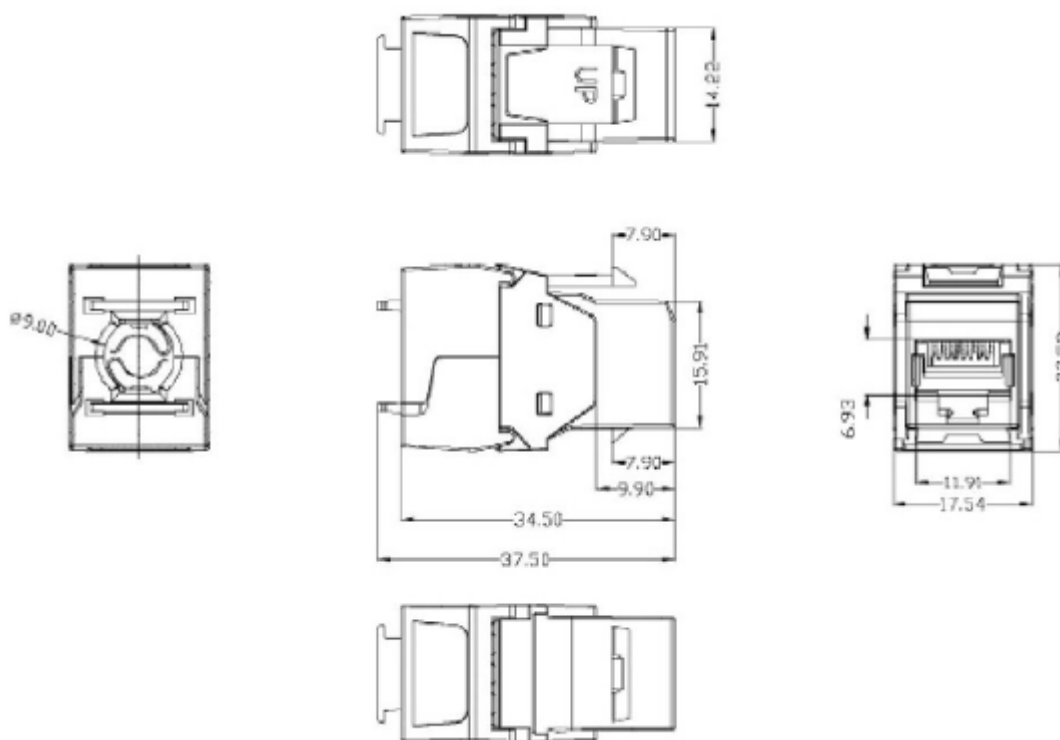
Geschirmt

Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
E-20070	RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert	silber

Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.