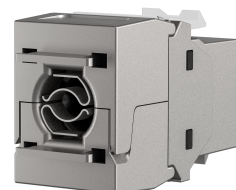
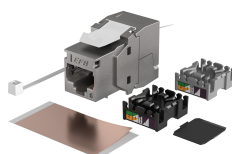
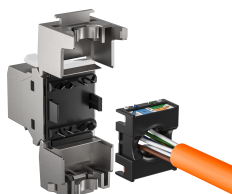
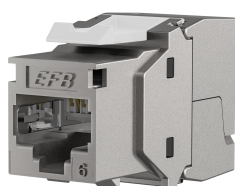
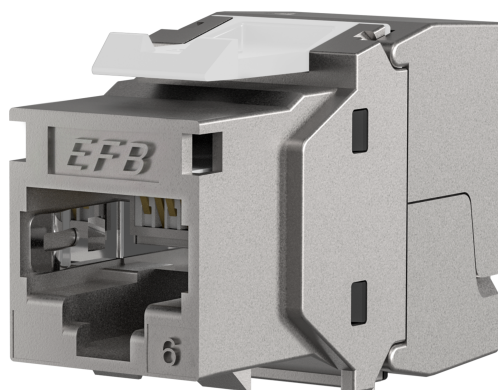


DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz



Beschreibung

Das RJ45 Keystone Modul bietet Ihnen die Kombination aus sehr guten Übertragungstechnischen Eigenschaften und einfacher werkzeugloser Konfektionierung. Die hohe Qualität des Moduls gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 5 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:

Kompakter Kabelvorsortierer für AWG24/1 .. AWG22/1
 Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes
 Geeignet für alle [Verteilerpanel](#) und Tragarlinge mit Keystoneausbruch

Lieferumfang:

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

Technische Eigenschaften

360° Schirmkontaktierung	Ja
4PPOE Zertifiziert	Ja
AWG-Bereich	24 - 22
Anschlussart	Schneidklemme IDC

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz

Ausführung	Buchse
Für UAE geeignet	Nein
Geeignet für Flachkabel	Nein
Geeignet für Litzenleiter	Ja
Geeignet für Massivleiter	Ja
Geeignet für Rundkabel	Ja
Gehäuse Material	Zinkdruckguss
Geschirmt	Ja
Isolationswiderstand	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Kabeldurchmesser	8,0 mm
Kategorie	6
Konform zu UL94	V-0
Kontaktbeschichtung	50
Kontaktwiderstand	$< 20 \text{ m}\Omega$
Prüfspannung Dielektrikum	1000 V AC 60Hz
Schirmung und Zugentlastung getrennt	Nein
Spezialwerkzeug notwendig	Nein
Staubschutzkappe	Ja
Steckkraft	$\leq 30 \text{ N}$
Steckverbindertyp	RJ45 8(8)
Steckzyklen	≥ 750
Strombelastbarkeit	2 A
Temperaturbereich	-10 - 60 °C
Verriegelungsart	Rastverriegelung

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
E-20072	RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz	metall

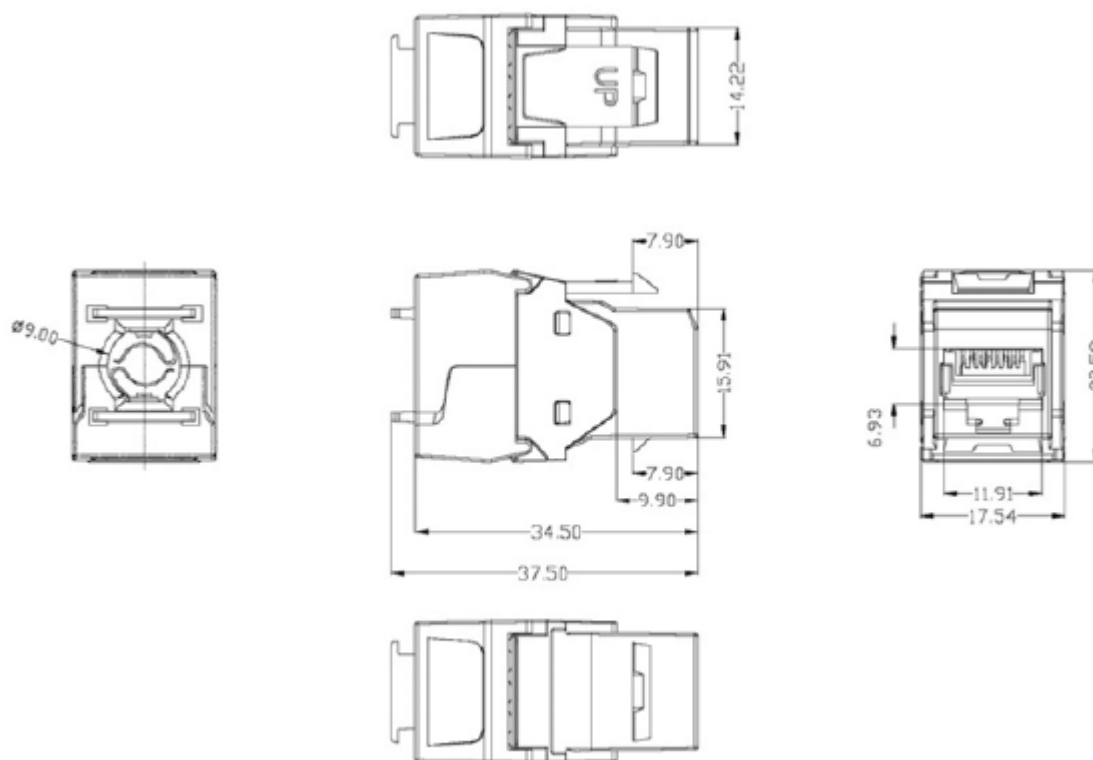
Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz



Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.