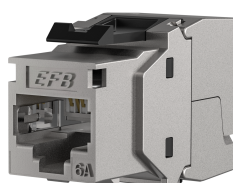
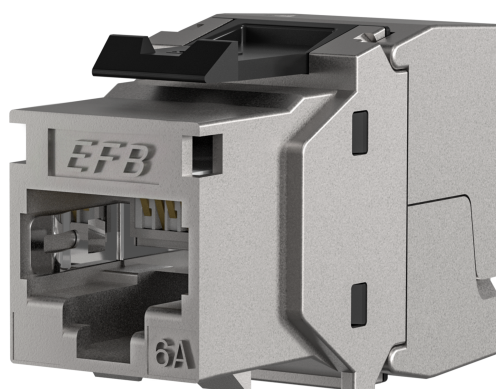


DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set



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:

24 x RJ45 Keystone,

24x Kabelaufteiler (Schwarz: AWG22/1-AWG26/1; Grau: AWG24/7-AWG26/7)

24 x Kupferfolie

24 x Kabelbinder

24x Staubschutzkappe

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set

1x Montageanleitung (englisch)

Technische Eigenschaften	
360° Schirmkontaktierung	Ja
4PPOE Zertifiziert	Ja
AWG-Bereich	26 - 22
AWG-Bereich für Litzenleiter	26 - 24
Anschlussart	Schneidklemme IDC
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	9,0 mm
Kategorie	6A (IEC)
Konform zu UL94	V-0
Kontaktbeschichtung	50 μ "
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-20070-24	RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set	silber

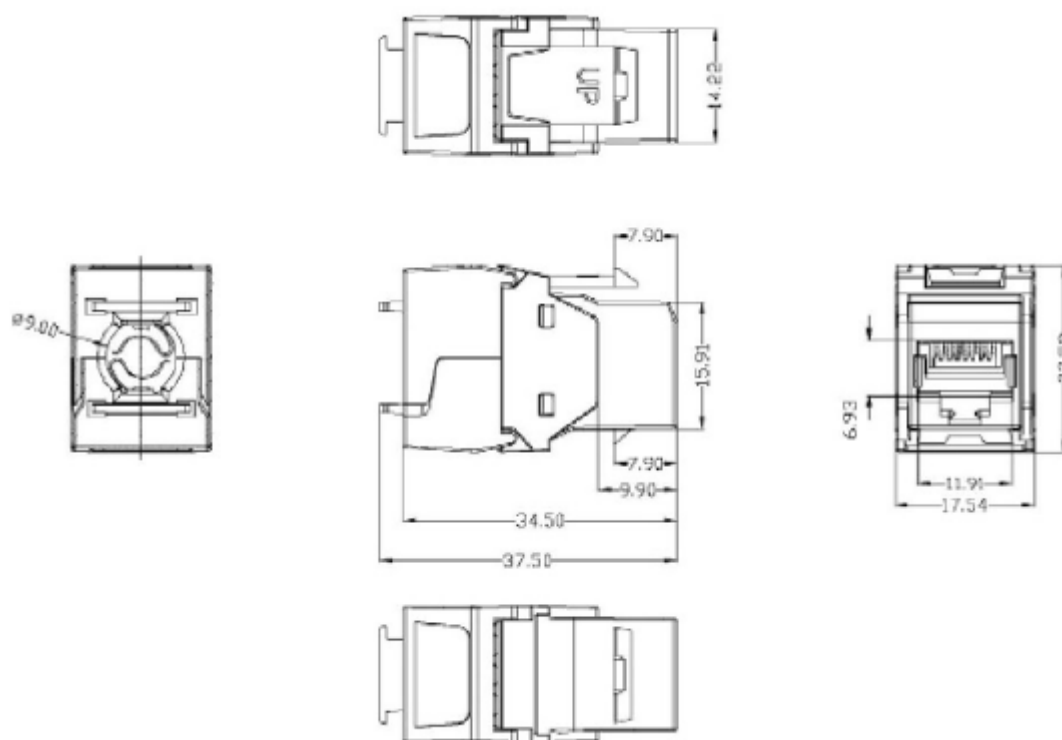
Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set

Zeichnungen



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 09-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.