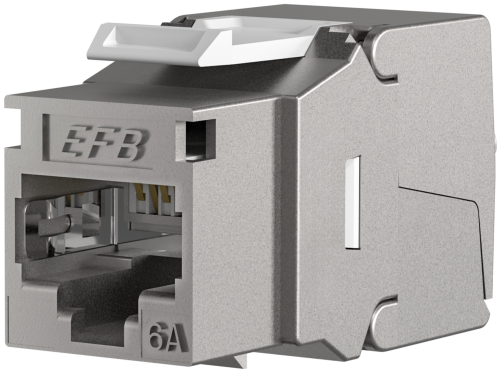
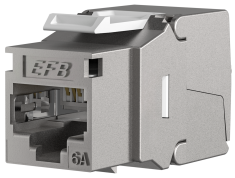
# DATENBLATT

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










### Beschreibung

Die hohe Qualität des RJ45 Keystone Modules gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 10 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:**
Cat.6A Komponentenzertifizierung gemäß ISO/IEC 11801 sowie IEC 60603-7-51
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 Schirmkontaktierung passt sich an verschiedenste Kabeldurchmesser an

**Lieferumfang:**
24 x RJ45 Keystone
24x Kabelaufteiler
24 x Kupferfolie
24 x Kabelbinder
24 x Staubschutzkappe unverlierbar

**Dieses Datenblatt wurde maschinell am 02-11-2026 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.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set

1 x Montageanleitung (englisch)

| Technische Eigenschaften | |
|---|---|
| 360° Schirmkontaktierung | Ja |
| 4PPOE Zertifiziert | Ja |
| AWG-Bereich | 24 – 22 |
| 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 | ≥ 500 MΩ |
| Kabeldurchmesser | 8,5 mm |
| Kategorie | 6A (IEC) |
| Konform zu UL94 | V-0 |
| Kontaktbeschichtung | 50 µ" |
| Kontaktwiderstand | < 20 mΩ |
| Prüfspannung Dieelektrikum | 1000 V AC 60Hz |
| Schirmung und Zugentlastung getrennt | Ja |
| Spezialwerkzeug notwendig | Nein |
| Staubschutzkappe | Ja |
| Steckkraft | ≤ 30 N |
| Steckverbindertyp | RJ45 8(8) |
| Steckzyklen | ≥750 |
| Strombelastbarkeit | 2 A |
| Temperaturbereich | -10 – 60 °C |
| Verriegelungsart | Rastverriegelung |

**Verfügbare Varianten**

| ArtNr. | Bezeichnung | Farbe |
|---|---|---|
| E-20091-24 | RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, 24-Set | silber |

**Dieses Datenblatt wurde maschinell am 02-11-2026 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

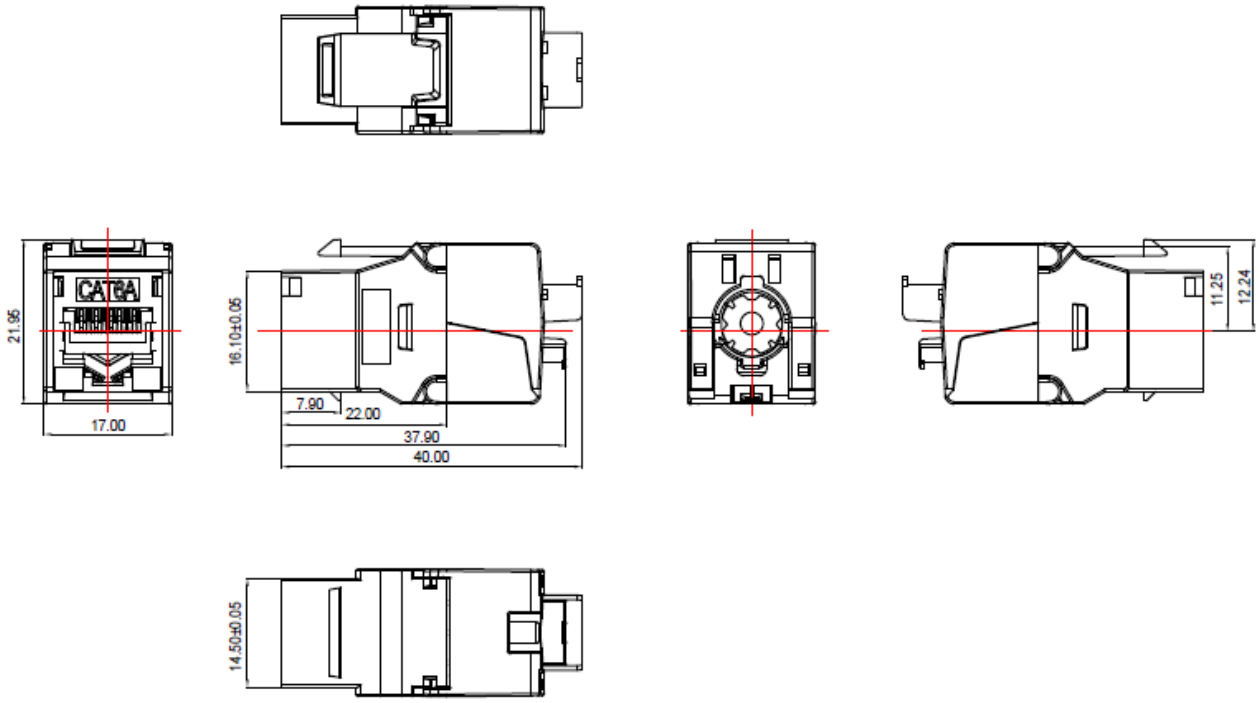
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

# DATENBLATT

## RJ45 Keystone STP, Cat.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.



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