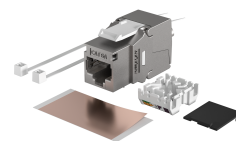
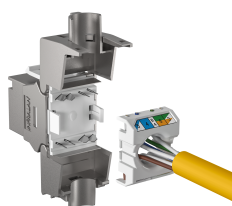
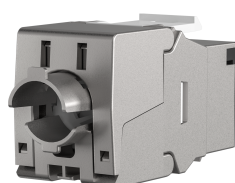
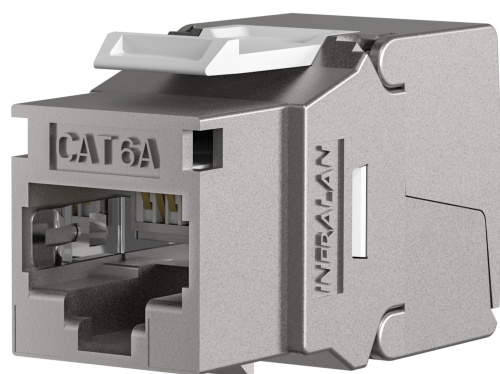


# DATENBLATT

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



### 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:

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

### Allgemeine Daten

Steckverbindertyp	RJ45 8(8)
Ausführung	Buchse

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



# DATENBLATT

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

Geeignet für Litzenleiter	Ja
Geeignet für Massivleiter	Ja
AWG-Bereich	24 - 22
Geeignet für Flachkabel	Nein
Max. Kabeldurchmesser	8,5 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
Separate Erdungsfahne	Ja
Staubschutzkappe	Ja
Kontaktbeschichtung	50 μ"

### Mechanische Eigenschaften

Schirmung und Zugentlastung getrennt	Ja
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

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



# DATENBLATT

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

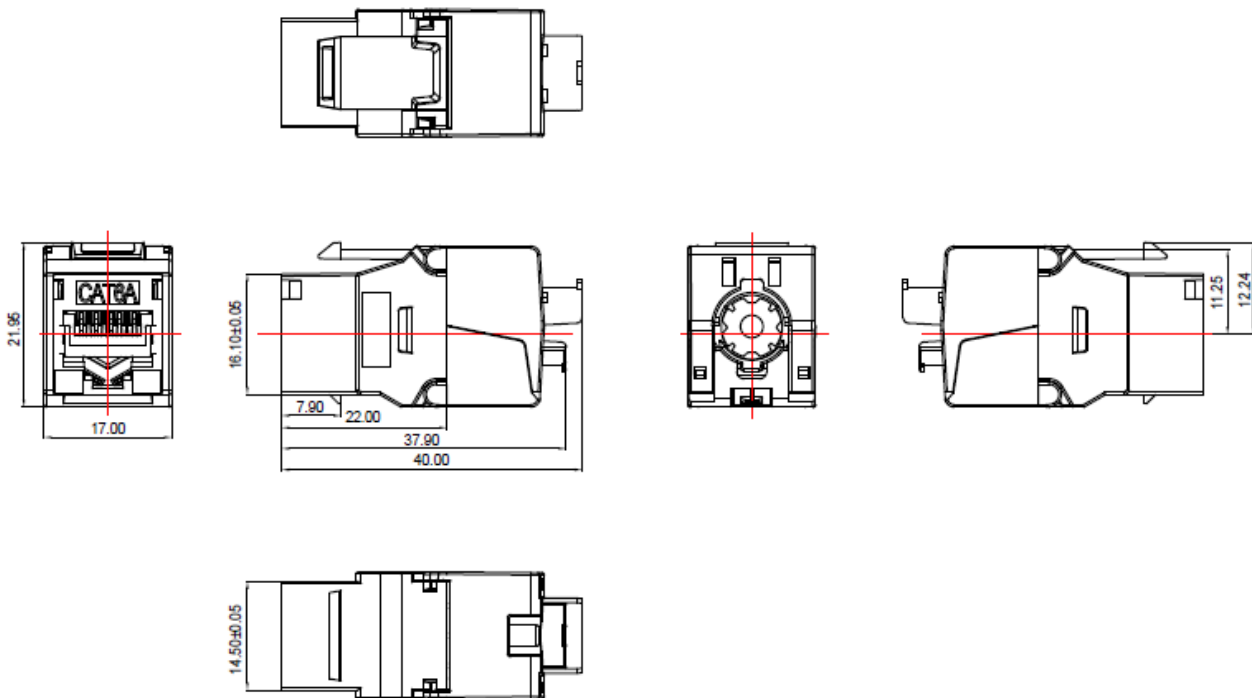
### Structure du câble

Geschirmt | Ja

### Verfügbare Varianten

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

### Zeichnungen



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

