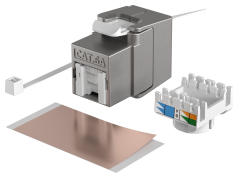
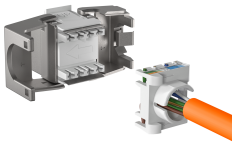
DATENBLATT

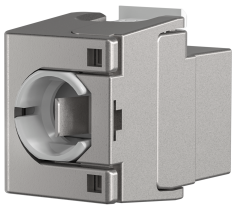
RJ45 Shortbody Keystone STP, Cat.6A 500MHz mit integriertem Shutter











Beschreibung

Die hohe Qualität des RJ45 Shortbody 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. Durch seine kurze Einbautiefe von 30,5mm, ist der Einbau in Unterputzdosen und in beengten Räumen noch einfacher im Vergleich zu Standard Keystones

Eigenschaften:
Einbautiefe von nur 30,5mm
Kompakter Kabelvorsortierer für AWG22/1 .. AWG26/1
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes (Farbcode aufgedruckt am Kabelvorsortierer)
Geeignet für Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch
Lieferumfang:
1 x RJ45 Keystone, Montageanleitung (englisch)

Technische Eigenschaften

360° Schirmkontaktierung	Nein
4PPOE Zertifiziert	Ja
AWG-Bereich	26 – 22

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 Shortbody Keystone STP, Cat.6A 500MHz mit integriertem Shutter

Anschlussart	Schneidklemme IDC
Ausführung	Buchse
Für UAE geeignet	Nein
Geeignet für Flachkabel	Nein
Geeignet für Litzenleiter	Nein
Geeignet für Massivleiter	Ja
Geeignet für Rundkabel	Ja
Geeignet für Schutzart (IP)	IP20
Gehäuse Material	Zinkdruckguss
Geschirmt	Ja
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Kabeldurchmesser	8,5 mm
Kategorie	6A (TIA)
Konform zu UL94	V-0
Kontaktbeschichtung	50 µ"
Kontaktwiderstand	< 10 mΩ
Prüfspannung Dieelektrikum	1000 V AC 60Hz
Schirmung und Zugentlastung getrennt	Ja
Spezialwerkzeug notwendig	Nein
Staubschutzkappe	Ja, mit integriertem Shutter
Steckkraft	≤ 30 N
Steckverbindertyp	RJ45 8(8)
Steckzyklen	≥750
Strombelastbarkeit	1,5 A
Temperaturbereich	-10 – 60 °C
Verriegelungsart	Rastverriegelung

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
E-20093	RJ45 Shortbody Keystone STP, Cat.6A 500MHz mit integriertem Shutter	silber

Zeichnungen

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

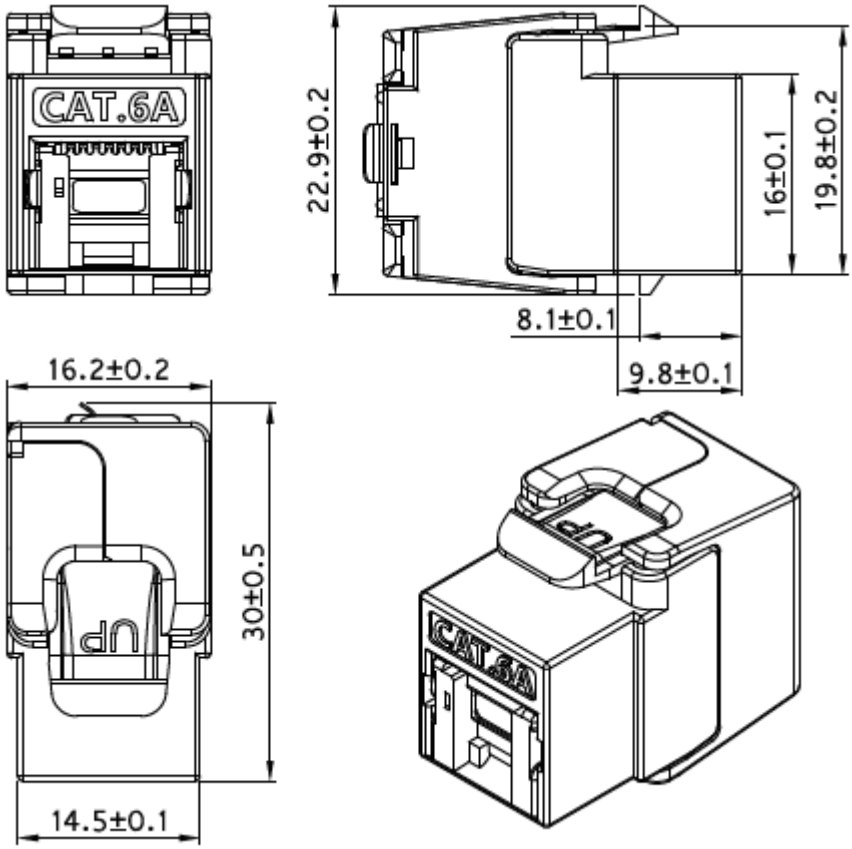
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

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

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

RJ45 Shortbody Keystone STP, Cat.6A 500MHz mit integriertem Shutter



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

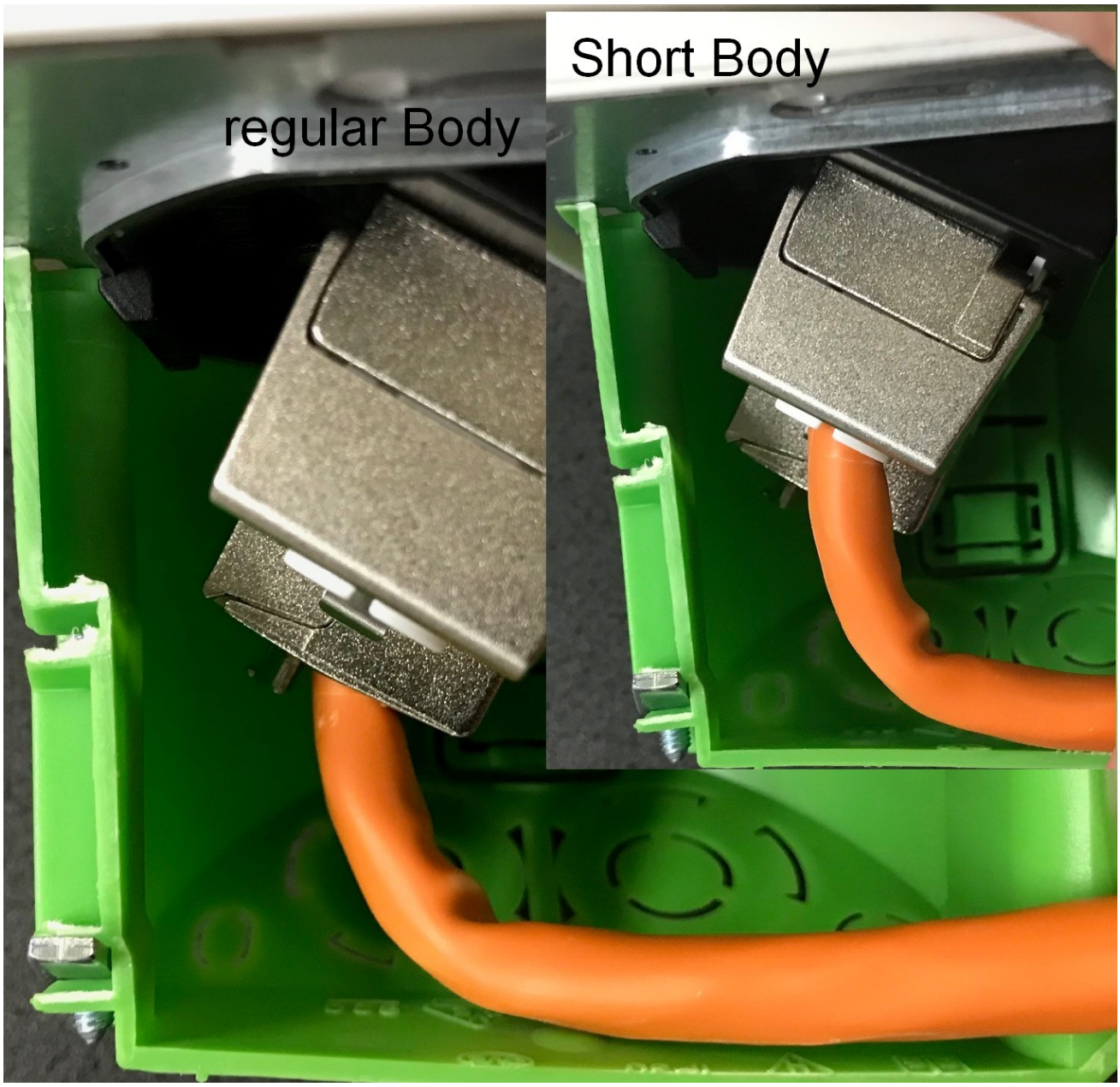
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

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

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

RJ45 Shortbody Keystone STP, Cat.6A 500MHz mit integriertem Shutter



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 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