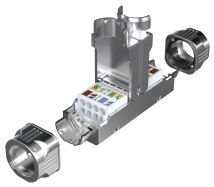
DATENBLATT

Verbindungsmodul Cat.6A/Cat.7/Cat.7A, Slimline



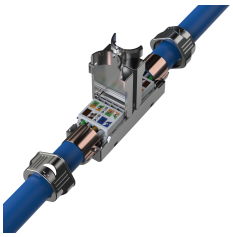


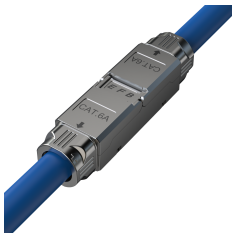












Beschreibung

Netzwerkkabel schnell und platzsparend verbinden

Der geschirmte RJ45 Kabelverbinder in kompakter Slimline-Ausführung ermöglicht die einfache Verlängerung oder Verbindung von Cat.6A-, Cat.7- und Cat.7A-Verlegekabeln. Dank werkzeugloser LSA-Anschlusstechnik erfolgt die Installation schnell und komfortabel, ohne zusätzliches Spezialwerkzeug. Das schlanke Design eignet sich besonders für platzkritische Installationen in Kabelkanälen, Verteilerschränken und Netzwerkumgebungen mit hoher Packungsdichte. Das robuste Metallgehäuse sorgt zudem für eine zuverlässige Schirmung und schützt die Verbindung vor äußeren Störeinflüssen.

Deine Vorteile auf einen Blick

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

Verbindungsmodul Cat.6A/Cat.7/Cat.7A, Slimline

Kompakte Slimline-Bauform – ideal für platzsparende Installationen und enge Einbausituationen
Werkzeuglose Installation – schnelle Montage ohne Crimp- oder Spezialwerkzeug
Vollgeschirmtes Metallgehäuse – zuverlässiger Schutz vor elektromagnetischen Störungen

Produkt-Highlights

RJ45 Kabelverbinder zur Verbindung oder Verlängerung von Netzwerkkabeln
Geeignet für geschirmte Cat.6A-, Cat.7- und Cat.7A-Verlegekabel
Platzsparende Slimline-Ausführung
Werkzeuglose LSA-Anschlusstechnik für eine schnelle Installation
Paarmanagement gemäß TIA/EIA 568 A/B
Farbcodierte Anschlüsse für eine einfache Verdrahtung
Unterstützt Datenraten bis 10 Gigabit Ethernet
PoE-, PoE+ und 4PPoE-kompatibel nach IEEE 802.3bt
Vollgeschirmtes Metallgehäuse für optimale Signalqualität
Wiederverwendbare Konstruktion für flexible Anwendungen

Lieferumfang

1 × Cat.6A/Cat.7/Cat7A Verbinder
1 × Montageanleitung

Technische Eigenschaften	
360° Schirmkontaktierung	Ja
AWG-Bereich	24 – 22
Anschlussart	Schneidklemme IDC
Ausführung	Verbinder
Geeignet für Flachkabel	Nein
Geeignet für Litzenleiter	Nein
Geeignet für Massivleiter	Ja
Geeignet für Rundkabel	Ja
Geschirmt	Ja
Kategorie	6A (IEC)
Konform zu UL94	V-0
Spezialwerkzeug notwendig	Nein
Staubschutzkappe	Nein
Verriegelungsart	Rastverriegelung

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

DATENBLATT

Verbindungsmodul Cat.6A/Cat.7/Cat.7A, Slimline

Verfügbare Varianten		
ArtNr.	**Bezeichnung**	**Farbe**
38592.1	Verbindungsmodul Cat.6A/Cat.7/Cat.7A, Slimline	schwarz

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