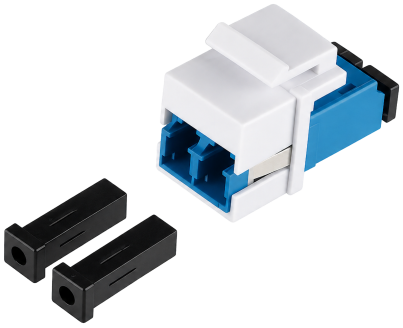
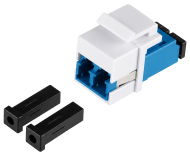
DATENBLATT

Keystone Modul LC Duplex OS2 blau











Beschreibung

Das Glasfaser-Keystone-Modul von EFB-Elektronik in blauer Ausführung verbindet LC-Duplex-Steckverbinder in einer präzisen, für OS2-Singlemode ausgelegten Lösung. Das Kunststoffgehäuse mit Keramikhülse ist für den zuverlässigen Einsatz in Netzwerk-, Telekommunikations- und FTTH-Installationen vorgesehen.

• LC-Duplex-Anschlüsse auf beiden Seiten – Ermöglichen die präzise Verbindung kompatibler Glasfaserstrecken im Singlemode-Bereich.
• OS2-Auslegung für Singlemode – Unterstützt Anwendungen mit geringer Dämpfung und hoher Reichweite in der optischen Übertragung.
• Kunststoffgehäuse mit Keramikhülse und Staubschutzkappe – Sorgt für eine robuste, praxisgerechte Ausführung im Installationsumfeld.

Die LC-Duplex-Ausführung unterstützt die doppelte Signalführung. Die Keramikhülse sorgt für eine präzise Führung der Fasern. Das Kunststoffgehäuse ist flanschlos ausgeführt und wird per Einrasten befestigt. In den Angaben ist die Bauform als SC-Simplex hinterlegt.

Technische Details
• Steckverbindertyp Anschluss 1: LC-Duplex
• Steckverbindertyp Anschluss 2: LC-Duplex
• Kategorie: OS2
• Geeignet für Faserart: Singlemode

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

Keystone Modul LC Duplex OS2 blau

- Bauform: SC-Simplex
- Material der Hülse: Keramik
- Material des Gehäuses: Kunststoff
- Gehäuseausführung: Flanschlos
- Befestigungsart: Einrasten
- Staubschutzkappe: Ja

Technische Eigenschaften	
Bauform	SC-Simplex
Befestigungsart	einrasten
Betriebstemperatur	-40 – 85 °C
Breite	14,7 mm
Gehäuse Ausführung	Flanschlos
Höhe	9,3 mm
Interner Shutter	Nein
Konform zu Standard	IEC61754-20
Lagertemperatur	-40 – 85 °C
Länge	24 mm
Material der Hülse	Keramik
Material des Gehäuses	Kunststoff
Staubschutzkappe	Ja
Steckverbindertyp Anschluss 1	LC-Duplex
Steckverbindertyp Anschluss 2	LC-Duplex

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung	Farbe	Kategorie
KM53515	Keystone Modul LC Duplex OS2 blau	LC	blau	OS2

Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 04-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

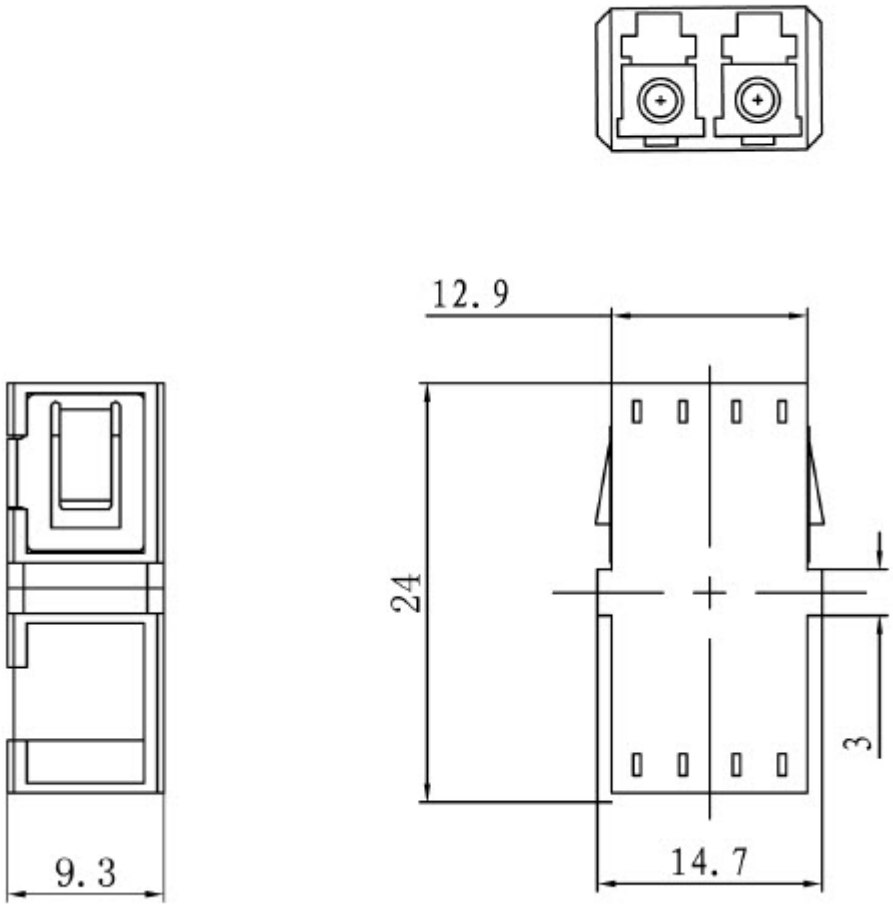
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

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

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Keystone Modul LC Duplex OS2 blau



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 04-11-2026 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