DATENBLATT

Feldkonfektionierbare SC Steckverbinder OM2 schwarz



Beschreibung

Kompatibel zu allen Standard SC Steckern und Kupplungen
Einfache Montage in unter 2 Minuten
Kein Kleber notwendig
Keine elektrische Energie notwendig
Im Lieferumfang enthalten:
1 x Steckerverbinder auf Montageplatte
1 x Knickschutztüllen
1x Schutzschlauch für 250µ Faser

Typische Spezifikationswerte liegen bei 23 ° C ± 5 ° C

Empfohlenes Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten):
HS18-CLEAVER - Faserbrechwerkzeug
39901.1 - Miller® Absetzzange "Tri-Hole"
53171.1 - Faserhalter + Schablone SC

Technische Eigenschaften

Anschlussart	klemmen
Ausführung	Stecker (Plug)
Betriebstemperatur	-40 – 75 °C
Mechanische Beständigkeit	< 0,1dB Veränderung, 500 Steckzyklen
Stecker	IEC 61754-4
Steckverbindertyp	SC
Werkstoff der Ferrule	Keramik
Zugfestigkeit	TIA/EIA 568-C.3

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

Feldkonfektionierbare SC Steckverbinder OM2 schwarz

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	APC-Ausführung	Farbe	Geeignet für Faserart	Typ. Einfügedämpfung	Rückflussdämpfung
53199.2	Feldkonfektionierbare SC Steckverbinder OS2 blau	Nein	blau	Singlemode	0,2 dB	55 dB
53201.2	Feldkonfektionierbare SC Steckverbinder OM2 schwarz	schwarz	Multimode	0.1 dB	35 dB	

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 01-11-2026 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