

Datenblatt

OpDAT Kupplung ST/SC-Duplex OM3

Seite 1/4

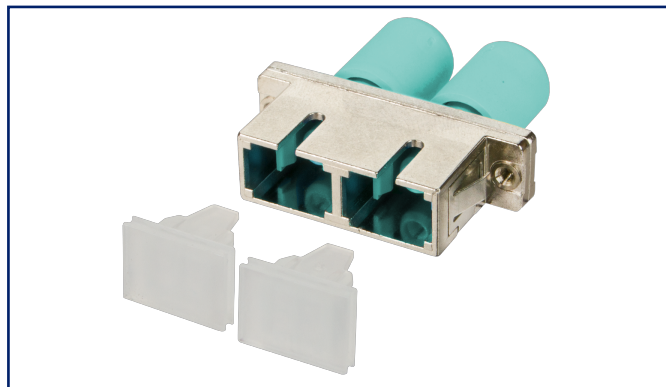
Art.-Nr.
150900C5-I

EAN 4251394630885

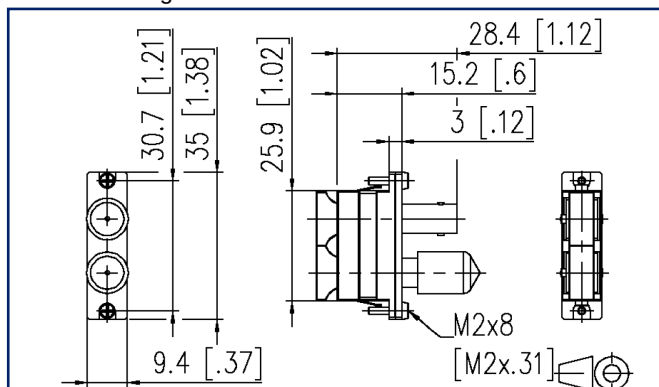
24.08.2026

Version: G

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- ST/SC-Duplex-Kupplungen aus Zinkdruckguss
- geschlitzte Führungshülsen aus Keramik für Singlemode- oder Multimode-Anwendungen
- farbige Einsätze in erikaviolett (OM4), aqua (OM3), blau (OS2)
- hohe Materialstabilität, Oberflächenqualität und Lebensdauer
- Lebensdauer: 1000 Steckzyklen
- Schrauben im Lieferumfang enthalten
- Varianten: einzeln verpackt oder zu 30 Stück



Datenblatt

OpDAT Kupplung ST/SC-Duplex OM3

Seite 2/4

Art.-Nr.
150900C5-I
EAN 4251394630885
24.08.2026
Version: G

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Kupplung
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	metallisch/aqua
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	28,3 mm x 25,6 mm x 9,4 mm
Abmessung (L x B x H)	1,114 in. x 1,008 in. x 0,37 in.
Faser-Modentyp	Singlemode
Anschlüsse/Schnittstellen	
Steckgesicht	SC/ST
Mechanische Eigenschaften	
Einbauausschnitt	SC-D, LC-Q, ST-D
Steckverbindungsart	duplex
Befestigungsart	schraubbar
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften	
Werkstoff - Gehäuse	GD-Zn
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
Halogenfreiheit	ja
RoHS	konform
Normen/Bestimmungen	
Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern	IEC 61754-4 / IEC 61754-2

Datenblatt

OpDAT Kupplung ST/SC-Duplex OM3

Seite 3/4

Art.-Nr.
150900C5-I

EAN 4251394630885

24.08.2026

Version: G

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000752
ETIM 8.0	EC000752
ETIM 9.0	EC000752
ETIM 10.0	EC000752

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.



Datenblatt
OpDAT Kupplung ST/SC-Duplex OM3

Seite 4/4

Art.-Nr.
150900C5-I

EAN 4251394630885

24.08.2026

Version: G

Abbildungen

Maßzeichnung

