

Datenblatt

OpDAT Kuplung E2000-Duplex APC OS2 mit Flansch-Befestigung

Seite 1/5

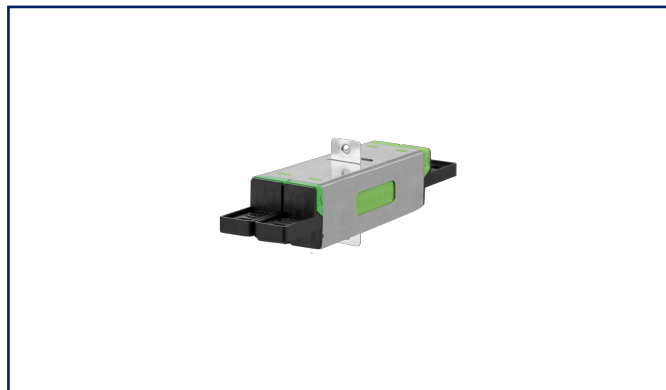
Art.-Nr.
1509005F-I

EAN 4251394602882

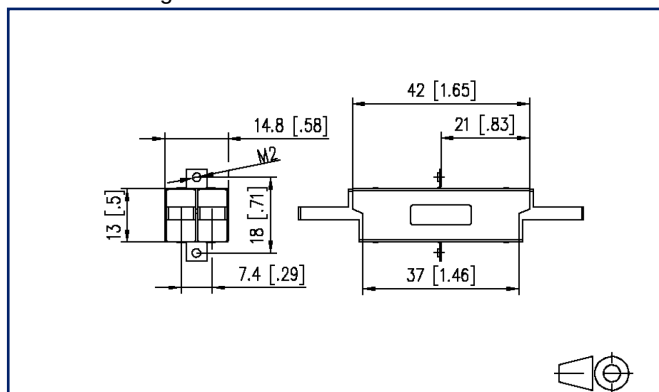
24.08.2026

Version: I

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Gehäuse der E2000 DC (Duplex Compact) Kuplung aus Kunststoff
- Führungshülse aus Keramik geschlitzt
- hohe Materialstabilität, Oberflächenqualität und Lebensdauer
- Lebensdauer min. 1000 Steckzyklen
- Flansch-Befestigung
- Varianten: blau (SM), grün (SM APC), beige (MM)



Datenblatt

OpDAT Kupplung E2000-Duplex APC OS2 mit Flansch-Befestigung

Seite 2/5

Art.-Nr.
1509005F-I
EAN 4251394602882
24.08.2026
Version: I

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Fiber to the Desk Rechenzentrum
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	grün
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	42 mm x 14,75 mm x 13 mm
Abmessung (L x B x H)	1,654 in. x 0,581 in. x 0,512 in.
Gewicht	11,6 g
Gewicht	0,0256 lb
Faser-Modentyp	Singlemode
Schliffart	APC (Angled Physical Contact)
Beschriftungsmöglichkeit	auf Gehäuse

Anschlüsse/Schnittstellen

Steckgesicht	E2000
--------------	-------

Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	E2000-D
Steckverbindungsart	duplex
Befestigungsart	schraubbar
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
Halogenfreiheit	ja
RoHS	konform



Datenblatt

OpDAT Kupplung E2000-Duplex APC OS2 mit Flansch-Befestigung

Seite 3/5

Art.-Nr.
1509005F-I
EAN 4251394602882
24.08.2026
Version: I

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)

Temperatur - Betrieb °C -40 °C - 85 °C

Temperatur - Betrieb °F -40 °F - 185 °F

Zertifizierungen

GHMT PVP



Normen/Bestimmungen

Steckgesichter von Lichtwellenleiter-Steckverbindern LSH - IEC 61754-15

Klassifikationen

ETIM 7.0 EC000752

ETIM 8.0 EC000752

ETIM 9.0 EC000752

ETIM 10.0 EC000752

Verpackungsinformationen

Verpackungsart 1 Stück / Polybeutel

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 E2000-Duplex APC OS2
mit Flansch-Befestigung

Seite 4/5

Art.-Nr.
1509005F-I
EAN 4251394602882
 24.08.2026
 Version: I

Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
14040000-E	MCO IP69k Schutzgehäuse für Außenanwendungen, Set zur freien Verlegung
14040010-E	MCO IP69k Schutzgehäuse für Außenanwendungen, Set mit Montagewinkel
14040100-E	MCO IP69k Schutzgehäuse für Außenanwendungen, Set Wand-/ Gehäusedurchführung
15036Z5F00-E	OpDAT MV Patchfeld 9xE2000-D unbestückt

Datenblatt
OpDAT Kupplung E2000-Duplex APC OS2
mit Flansch-Befestigung

Seite 5/5

Art.-Nr.
 1509005F-I

EAN 4251394602882

24.08.2026

Version: I

Abbildungen

Maßzeichnung

