

Datenblatt

OpDAT Kupplung E2000-Simplex OS2

Seite 1/5

Art.-Nr.
15090058-I

EAN 4250184149408

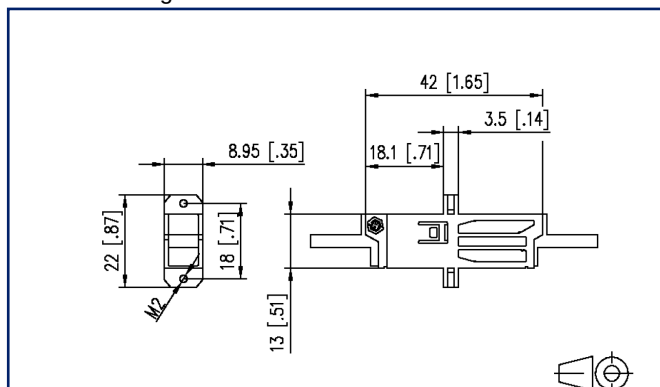
24.08.2026

Version: X

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Gehäuse der E2000 Kupplung aus Kunststoff, Schrauben im Lieferumfang enthalten
- Führungshülse aus Keramik geschlitzt
- hohe Materialstabilität, Oberflächenqualität und Lebensdauer
- Lebensdauer min. 1000 Steckzyklen
- Varianten: blau (SM), grün (SM APC), beige-grün (OM5), beige-violett (OM4) oder beige-aqua (OM3)



Datenblatt

OpDAT Kupplung E2000-Simplex OS2

Seite 2/5

Art.-Nr.
15090058-I
EAN 4250184149408
24.08.2026
Version: X

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	blau
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	42 mm x 8,95 mm x 22 mm
Abmessung (L x B x H)	1,654 in. x 0,352 in. x 0,866 in.
Faser-Modentyp	Singlemode
Beschriftungsmöglichkeit	auf Gehäuse

Anschlüsse/Schnittstellen

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

Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	SC, LC-D, E2000
Steckverbindungsart	simplex
Befestigungsart	schraubbar
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

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



Datenblatt

OpDAT Kupplung E2000-Simplex OS2

Seite 3/5

Art.-Nr.
15090058-I
EAN 4250184149408
24.08.2026
Version: X

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)

Temperatur - Lager °C	-40 °C - 85 °C
Temperatur - Lager °F	-40 °F - 185 °F
Temperatur - Betrieb °C	-40 °C - 85 °C
Temperatur - Betrieb °F	-40 °F - 185 °F

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-Simplex OS2

Seite 4/5

Art.-Nr.
15090058-I
EAN 4250184149408
24.08.2026
Version: X

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
1502007300-E	OpDAT PF Patchfeld für 24xLC-D/SC-S/E2000-S
1502200200-E	OpDAT PA Patchfeld unbestückt für 24xLC-D/SC-S/E2000, grau
15024A0200-E	OpDAT REGpro Frontplatte für 12xE2000/12xSC-S
15024A7700-E	OpDAT REGpro Frontplatte für 6xLC-D/SC-S/E2000
1502507300-E	OpDAT fix Patchfeld für 24xLC-D/SC-S/E2000
1502607300-E	OpDAT slide Patchfeld für 24xLC-D/SC-S/E2000

Datenblatt
OpDAT Kupplung E2000-Simplex OS2

Seite 5/5

Art.-Nr.
15090058-I

EAN **4250184149408**

24.08.2026

Version: X

Abbildungen

Maßzeichnung

