

Datenblatt

OpDAT 6M 6xLC-Duplex OM2

Seite 1/5

Art.-Nr.

1508127306-E

EAN 4250184111542

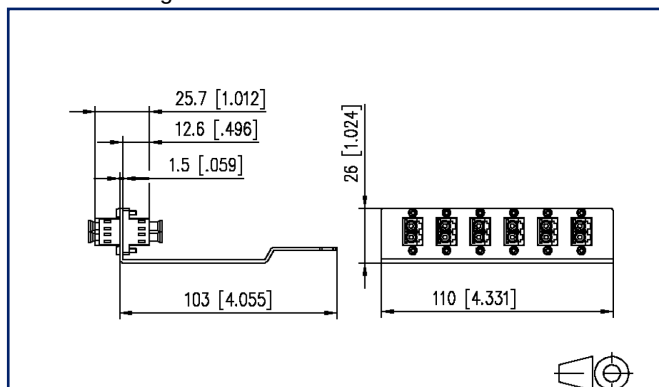
16.09.2025

Version: AD

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Das OpDAT Modul 6 M ermöglicht den kostengünstigen Abschluss von 6 LWL-Fasern in Verteilfeldern (12 LWL-Fasern).
- Der Einsatz ist überall dort denkbar, wo aktive Komponenten zwar mittels LWL-Kabel verbunden werden sollen, aufgrund der geringen Faserzahl jedoch der Einsatz spezieller LWL-Verteiler nicht erforderlich ist und auch kein weiterer Netzausbau gefordert wird.
- für 1HE Baugruppenträger, Trageschienenadapter, Modulgehäuse 6x8 AP und 19 Zoll Baugruppenträger 1HE
- kompakte Verteilerlösung für geringe Fasermengen
- einsetzbar für Duplex- bzw. Breakoutkabel
- Zugentlastung mittels Kabelbinder möglich
- auch Teilbestückungen möglich
- Varianten: bestückt mit 6x LC-D, 3x SC-D oder 6x ST Kupplungen



Datenblatt

OpDAT 6M 6xLC-Duplex OM2

Seite 2/5

Art.-Nr.
1508127306-E
EAN 4250184111542
16.09.2025
Version: AD

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Rechenzentrum
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Patchfeld
Montageart	1HE
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	beige
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	103 mm x 110 mm x 26 mm
Abmessung (L x B x H)	4,055 in. x 4,331 in. x 1,024 in.
Höheneinheit	1HE
Faser-Klasse	für OM2
Faser-Modentyp	Multimode

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1	LC-D Kupplungen
Anschlussstechnik Schnittstelle 2	LC-D Kupplungen
Portanzahl Schnittstelle 1	6
Portanzahl Schnittstelle 2	6
Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt	6
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	6
Portanzahl Schnittstelle 1 mit Staubschutz	6
Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz	6

Mechanische Eigenschaften

Einbauausschnitt	SC, LC-D, E2000
Steckverbindungsart	duplex
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 500
Zugentlastung	Kabelbinder

Datenblatt OpDAT 6M 6xLC-Duplex OM2

Seite 3/5

Art.-Nr.
1508127306-E
EAN 4250184111542
16.09.2025
Version: AD

Technische Daten

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

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

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001130
ETIM 8.0	EC001130
ETIM 9.0	EC001130
ETIM 10.0	EC001130

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	1 Stück / Karton
----------------	------------------

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. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.

Datenblatt
OpDAT 6M 6xLC-Duplex OM2

Seite 4/5

Art.-Nr.
1508127306-E
EAN 4250184111542
16.09.2025
Version: AD

Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
854544-E	Modulträger 1HE 19 Zoll, unbestückt
854568-E	Modulträger 10 Zoll 1HE



Datenblatt
OpDAT 6M 6xLC-Duplex OM2

Seite 5/5

Art.-Nr.
1508127306-E
EAN 4250184111542
16.09.2025
Version: AD

Abbildungen

Maßzeichnung

