Datenblatt

OpDAT REGpro Blister 6xLC-D OS2

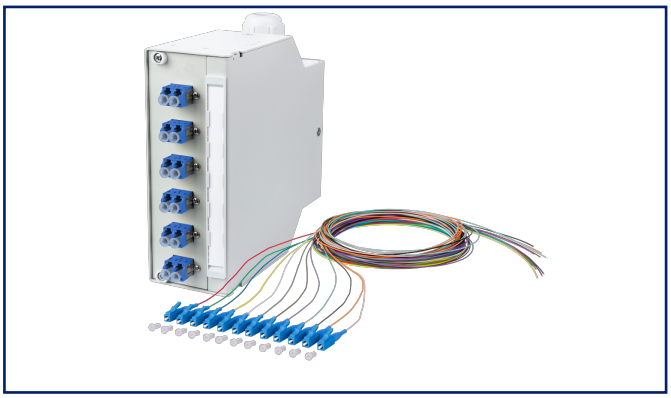
Art.-Nr.
15024A974060E

EAN 4251394638607

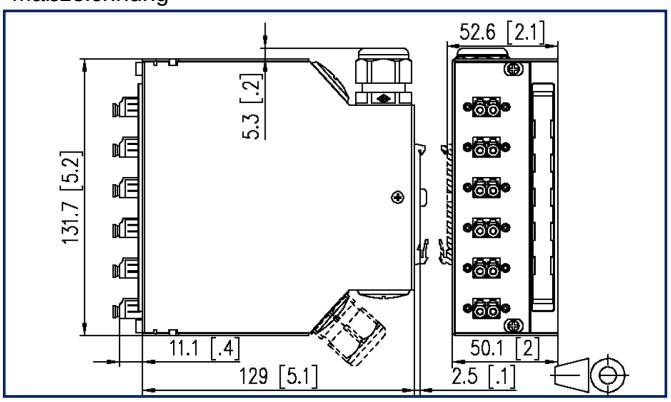
06.06.2025

Version: G

Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Kompaktes Verteilergehäuse für TH35-Tragschienensysteme
- Geeignet zum Spleißen von Installationskabeln
- leichteres Handling durch einzelne Pigtails
- bestückt mit LC-D Kupplungen
- Pigtails im Blister beigelegt
- Pigtails mit Kompaktader ø 0,9 mm, 12 Farben, Sekundär- und Primärcoating gleichgefärbt, Länge 2,0 m
- Frontbereich mit Beschriftungsstreifen
- Verschiedene Montagepositionen am Hutschienensystem möglich
- Kabelzuführung von oben oder unten, gerade oder schräg, mit M20-Verschraubung (bis zu 2 möglich)
- Eine Kabeleinführung M20 mit Zugentlastung im Lieferumfang enthalten
- Freie Kupplungsaussparungen mit Blindabdeckungen bestückt
- Gehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet (lichtgrau, RAL 7035)
- Varianten: bestückt mit maximal 6 LC-D Kupplungen

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433

Datenblatt
OpDAT REGpro Blister 6xLC-D OS2

Art.-Nr.
15024A974060E
EAN 4251394638607
06.06.2025
Version: G

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Raue Umgebung
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E3
Bauart	Spleißverteiler - Blister
Montageart	Tragschiene TH35
Übertragungstechnik	LWL
Farbe	grau
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	134 mm x 50 mm x 137 mm
Abmessung (L x B x H)	5,276 in. x 1,969 in. x 5,394 in.
Höheneinheit	3HE
Teilungseinheit	7TE
Gewicht	800 g
Gewicht	1,7637 lb
Anzahl Kabel/ Adern	12
Kabeltyp	Pigtail(s)
Faser-Klasse	OS2
Faser-Modentyp	Singlemode
Schliffart	UPC (Ultra Physical Contact)
Faseraufbau	9/125 µm
Beschriftungsmöglichkeit	Beschriftungseinlage

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlusstechnik Schnittstelle 1	LC-D Kupplungen
Anschlusstechnik 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

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Datenblatt

OpDAT REGpro Blister 6xLC-D OS2

Art.-Nr.
15024A974060E

EAN 4251394638607

06.06.2025

Version: G

Technische Daten

Anschlüsse/Schnittstellen	
Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz	6
Kompaktaderpigtail Länge	2 m
Kompaktaderpigtail Länge	6,56 ft
Kompaktaderpigtail Durchmesser	0,9 mm
Kompaktaderpigtail Durchmesser	0,035 in.
Kabel-zu/abgang	von oben oder unten, gerade oder schräg

Optische Eigenschaften	
Einfügedämpfung	max. 0,3 dB
Rückflussdämpfung	min. 50 dB

Mechanische Eigenschaften	
Einbauausschnitt	SC, LC-D, E2000
Steckverbindungsart	duplex
Lebensdauer - Steckzyklen	min. 1000
Zugentlastung	M-Verschraubung

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften	
Werkstoff - Gehäuse	Stahlblech
Werkstoff - Gehäuse Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff - Frontplatte	Stahlblech
Werkstoff - Frontplatte Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff - Trägerplatte	Stahl
Werkstoff - Trägerplatte Oberfläche	pulverbeschichtet
Werkstoff - Führungshülse	Keramik, geschlitzt
Werkstoff - Kupplung Gehäuse	Kunststoff
Werkstoff - Tragschienenhalterung	Al (Aluminium)
Werkstoff - Staubschutz	PC (Polycarbonat)
Halogenfreiheit	ja
RoHS	konform

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Datenblatt
OpDAT REGpro Blister 6xLC-D OS2

Art.-Nr.
15024A974060E

EAN 4251394638607

06.06.2025

Version: G

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)	
Temperatur - Lager °C	-20 °C - 60 °C
Temperatur - Lager °F	-4 °F - 140 °F
Temperatur - Betrieb °C	-20 °C - 60 °C
Temperatur - Betrieb °F	-4 °F - 140 °F

Normen/Bestimmungen

Steckgesichter von LWL-Steckverbindern	IEC 61754-20

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001130
ETIM 8.0	EC001130
ETIM 9.0	EC001130

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.

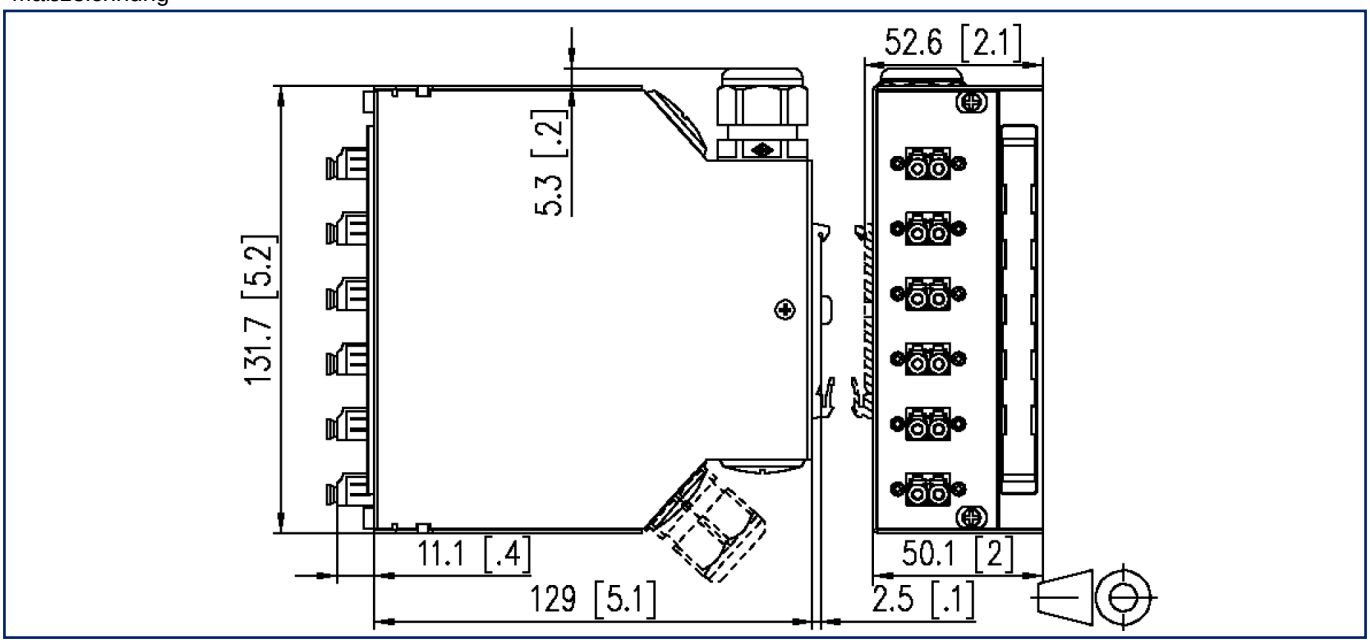
© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Datenblatt
OpDAT REGpro Blister 6xLC-D OS2

Art.-Nr.
15024A974060E
EAN 4251394638607
06.06.2025
Version: G

Abbildungen

Maßzeichnung



© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!