

# Datenblatt

## OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice

Seite 1/6

Art.-Nr.  
1503277524-E

EAN 4251122198014

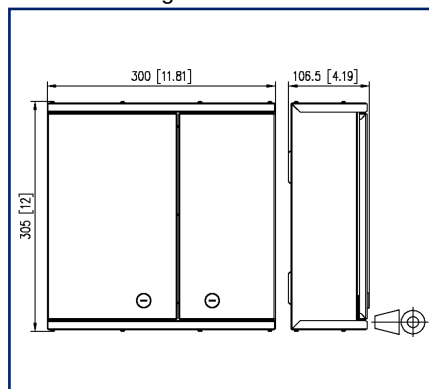
01.09.2026

Version: M

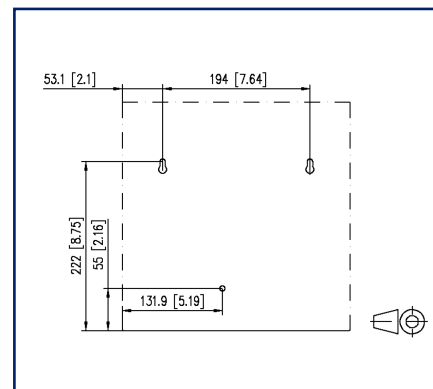
### Abbildungen



Maßzeichnung



Lochbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

### Produktbeschreibung

- universell einsetzbarer Verteiler zum Einsatz in der Etagenverkabelung oder als Hausverteilpunkt im Technikraum
- bestückt mit LC-D-Kupplungen und Pigtails
- Pigtails in Standardspleißkassetten mit Crimpspleißhaltern eingelegt und abgesetzt
- nicht belegte Ausbrüche mit Blindstopfen verschlossen
- Aufputzgehäuse mit zwei abschließbaren Schwenktüren und zwei verschiedenen Schlössern für die Trennung zwischen Netz- und Gebäudeverkabelung
- einfache, platzsparende Wandmontage
- gute Zugriffsmöglichkeiten und eine sichere Führung der Pigtails
- vier Kabeleinführungen (Lieferumfang): 2x für M20/PG16, 2x für Patchkabel
- Varianten: Größe S: 305x300x107 mm oder Größe M: 405x400x107 mm



# Datenblatt

## OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice

Seite 2/6

Art.-Nr.  
1503277524-E  
EAN 4251122198014  
01.09.2026  
Version: M

### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

|                                        |                                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Einsatzgebiete                         | Strukturierte Gebäudeverkabelung<br>Bürobereiche<br>Rechenzentrum |
| Mechanische Bewertung nach MICE        | M1                                                                |
| Ingress Bewertung nach MICE            | I1                                                                |
| Climatic Bewertung nach MICE           | C1                                                                |
| Elektromagnetische Bewertung nach MICE | E3                                                                |
| Bauart                                 | Wandverteiler                                                     |
| Montageart                             | AP                                                                |
| Übertragungstechnik                    | LWL                                                               |
| Portnummerierung                       | ja                                                                |
| Farbe                                  | violett                                                           |
| Abmessungen                            |                                                                   |
| Abmessung (L x B x H)                  | 106,5 mm x 300 mm x 305 mm                                        |
| Abmessung (L x B x H)                  | 4,193 in. x 11,811 in. x 12,008 in.                               |
| Anzahl Kabel/ Adern                    | 48                                                                |
| Kabeltyp                               | Pigtail(s)                                                        |
| Faser-Klasse                           | OM4                                                               |
| Faser-Modentyp                         | Multimode                                                         |
| Schliffart                             | PC (Physical Contact)                                             |
| Faseraufbau                            | 50/125 µm                                                         |
| Beschriftungsmöglichkeit               | fester Zahlenaufdruck                                             |

#### Anschlüsse/Schnittstellen

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Anschlussstechnik Schnittstelle 1   | LC-D Kupplungen     |
| Anschlussstechnik Schnittstelle 2   | LC-D Kupplungen     |
| Portanzahl Schnittstelle 1          | 24                  |
| Portanzahl Schnittstelle 2          | 24                  |
| Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt | 24                  |
| Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt | 24                  |
| Kabel-zu/abgang                     | von oben oder unten |

# Datenblatt

## OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice

Seite 3/6

Art.-Nr.  
1503277524-E  
EAN 4251122198014  
01.09.2026  
Version: M

### Technische Daten

#### Mechanische Eigenschaften

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Einbauausschnitt    | SC, LC-D, E2000 |
| Steckverbindungsart | duplex          |

#### Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Werkstoff - Gehäuse                | Stahlblech          |
| Werkstoff - Gehäuse Oberfläche     | pulverbeschichtet   |
| Werkstoff - Frontplatte            | Stahlblech          |
| Werkstoff - Frontplatte Oberfläche | pulverbeschichtet   |
| Werkstoff - Führungshülse          | Keramik, geschlitzt |
| Werkstoff - Kupplung Gehäuse       | Kunststoff          |
| Halogenfreiheit                    | ja                  |
| RoHS                               | konform             |

#### Normen/Bestimmungen

|                                                                                                    |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Steckgesichter von LWL-Steckverbindern                                                             | IEC 61754-20   |
| Lichtwellenleiter: Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren |                |
| LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Einfügedämpfung                                       | IEC 61300-3-4  |
| LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Rückflusssdämpfung                                    | IEC 61300-3-6  |
| LWL-Verbindungselemente & passive Bauteile - Sichtprüfung Steckerendfläche                         | IEC 61300-3-35 |
| Standardfarben der Isolierung von Niederfrequenz-Kabeln & -Drähten                                 | IEC 60304      |

#### Klassifikationen

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 7.0  | EC001130 |
| ETIM 8.0  | EC001130 |
| ETIM 9.0  | EC001130 |
| ETIM 10.0 | EC001130 |

#### Verpackungsinformationen

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

Datenblatt

Seite 4/6

## OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice

Art.-Nr.  
1503277524-E

EAN 4251122198014

01.09.2026

Version: M

### Technische Daten

#### 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

Seite 5/6

# OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice

Art.-Nr.  
1503277524-E

EAN 4251122198014

01.09.2026

Version: M

## Zubehör

| Art.-Nr.      | Bezeichnung                                                        |
|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| 15032Z001-E   | Kabeleinführung für 2xM20 für OpDAT Wandverteiler S                |
| 15032Z003-E   | Kabeleinführung für 1xM25 für OpDAT Wandverteiler S                |
| 15032Z004-E   | Kabeleinführung für zwei VIK-Haltebleche für OpDAT Wandverteiler S |
| 15032Z005-E   | Kabeleinführung für Patchkabel für OpDAT Wandverteiler S           |
| 15032Z006-E   | Kabeleinführung für Einzelkabel für OpDAT Wandverteiler S          |
| 15032Z089-E   | OpDAT WV Drehriegel                                                |
| 150800118-E   | One-Click™- Reiniger Mini LC/MU                                    |
| 15081106-E    | OpDAT Halteblech VIK                                               |
| 150811M20-E   | Kabelverschraubung M20 (Klemmbereich 7,0 bis 12,0 mm)              |
| 150811M25-E   | Kabelverschraubung M25 (Klemmbereich 10,0 bis 16,0 mm)             |
| 150811P1613-E | Reduzierung PG16 auf PG13,5                                        |
| 15090200-E    | OpDAT Deckel für Spleißkassette                                    |
| 15090200-I    | OpDAT Deckel für Spleißkassette (10 Stück)                         |
| 15090401-E    | OpDAT Crimpspleißschutz (12 Stück)                                 |
| 15090401-I    | OpDAT Crimpspleißschutz (150 Stück)                                |

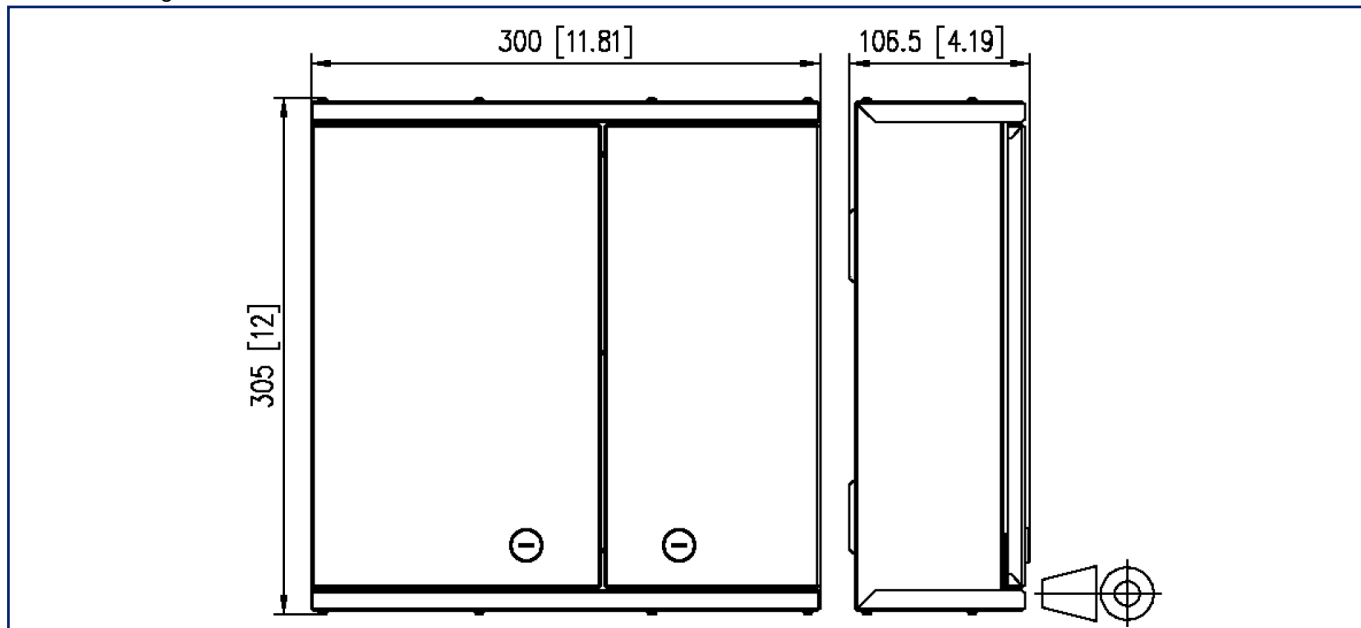
**Datenblatt**  
**OpDAT Wandverteiler S 24xLC-D OM4 splice**

Seite 6/6

Art.-Nr.  
**1503277524-E**  
**EAN 4251122198014**  
 01.09.2026  
 Version: M

**Abbildungen**

Maßzeichnung



Lochbild

