

# Datenblatt

## OpDAT REGplus 4xSC/ST-Duplex MM mit Schrumpfspleißhalter

Seite 1/5

Art.-Nr.  
150240C30410S

EAN 4250184152576

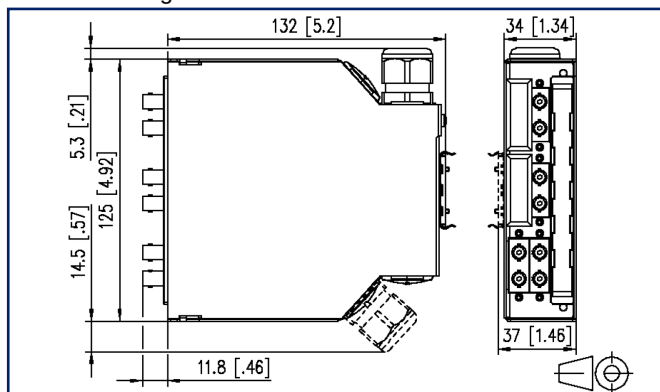
15.09.2025

Version: AD

### Abbildungen



Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

### Produktbeschreibung

- Spleißverteiler für Tragschiene TH35
- bestückt mit SC-D/ST-D (MM) Kupplungen aus Zinkdruckguss
- Führungshülse aus Keramik geschlitzt für Multimode Anwendungen
- mit Faserreservoir
- frei beschriftbarer Beschriftungsstreifen
- verschiedene Einbauvarianten auf der Tragschiene möglich
- Spleißablage mit Schrumpfspleißhalter
- Frontplatte kann als Ganzes herausgenommen werden
- Kabelzuführung von oben oder unten, gerade oder schräg, mit M20-Verschraubung (bis zu 2 möglich)
- Einführung von vorkonfektionierten Kabeln möglich
- Eine Kabeleinführung M20 mit Zugentlastung im Lieferumfang enthalten
- Befestigung des Gehäusedeckels über nur eine unverlierbare Schraube
- Freie Kupplungsaussparungen mit Spezial-Blindabdeckungen bestückt
- Varianten: bestückt mit 2, 3, 4 oder 6 SC-D/ST-D Kupplungen (SC-D innenliegend, ST-D aussen)
- Achtung: Bei Verwendung von vorkonfektionierten Kabeln mit ST Steckern muss die unbestückte Variante des OpDAT REGplus verwendet werden. Die dann benötigten ST-D Kupplungen sind als Zubehör erhältlich. Vor der Montage der Kupplungen in das Gehäuse müssen aus Platzgründen die vorkonfektionierten ST Stecker auf die Kupplungen gesteckt werden.



## Datenblatt

Seite 2/5

# OpDAT REGplus 4xSC/ST-Duplex MM mit Schrumpfspleißhalter

Art.-Nr.  
150240C30410S  
EAN 4250184152576  
15.09.2025  
Version: AD

## 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                                 | Spleißverteiler                                                   |
| Montageart                             | Tragschiene TH35                                                  |
| Übertragungstechnik                    | LWL                                                               |
| Farbe                                  | metallisch                                                        |
| Abmessungen                            |                                                                   |
| Abmessung (L x B x H)                  | 144,8 mm x 143,8 mm x 34 mm                                       |
| Abmessung (L x B x H)                  | 5,701 in. x 5,661 in. x 1,339 in.                                 |
| Faser-Modentyp                         | Multimode                                                         |
| Beschriftungsmöglichkeit               | Beschriftungseinlage                                              |

### Anschlüsse/Schnittstellen

|                                            |                                         |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Anschlussstechnik Schnittstelle 1          | SC-D/ST-D Kupplungen                    |
| Anschlussstechnik Schnittstelle 2          | SC-D/ST-D Kupplungen                    |
| Portanzahl Schnittstelle 1                 | 6                                       |
| Portanzahl Schnittstelle 2                 | 6                                       |
| Portanzahl Schnittstelle 1 bestückt        | 4                                       |
| Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt        | 4                                       |
| Portanzahl Schnittstelle 1 mit Staubschutz | 4                                       |
| Portanzahl Schnittstelle 2 mit Staubschutz | 4                                       |
| Anzahl Blindabdeckungen                    | 2                                       |
| Kabel-zu/abgang                            | von oben oder unten, gerade oder schräg |

### Mechanische Eigenschaften

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Einbauausschnitt          | SC-D, LC-Q, ST-D |
| Steckverbindungsart       | duplex           |
| Lebensdauer - Steckzyklen | min. 500         |



## Datenblatt

Seite 3/5

# OpDAT REGplus 4xSC/ST-Duplex MM mit Schrumpfspleißhalter

Art.-Nr.  
150240C30410S  
EAN 4250184152576  
15.09.2025  
Version: AD

## Technische Daten

### Mechanische Eigenschaften

Zugentlastung M-Verschraubung

### Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Werkstoff - Gehäuse          | Stahlblech          |
| Werkstoff - Führungshülse    | Keramik, geschlitzt |
| Werkstoff - Kupplung Gehäuse | GD-Zn               |
| 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

Seite 4/5

**OpDAT REGplus 4xSC/ST-Duplex MM  
mit Schrumpfspleißhalter**Art.-Nr.  
**150240C30410S****EAN 4250184152576**

15.09.2025

Version: AD

**Zubehör**

| Art.-Nr.  | Bezeichnung                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------------------|
| 899789-01 | Beschriftungsbogen für E-DAT C6 und E-DAT design Patchfelder |



Datenblatt

Seite 5/5

# OpDAT REGplus 4xSC/ST-Duplex MM mit Schrumpfspleißhalter

Art.-Nr.

150240C30410S

EAN 4250184152576

15.09.2025

Version: AD

## Abbildungen

Maßzeichnung

