

# Fiche de spécifications

## OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice

Page 1/6

Référence  
150329E212-E

EAN 4251122198052

27.05.2025

Version: L

### Illustrations



Schéma dimensionnel

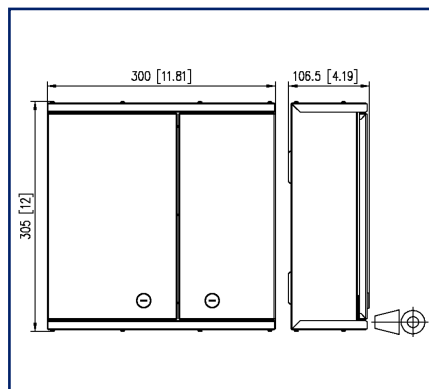
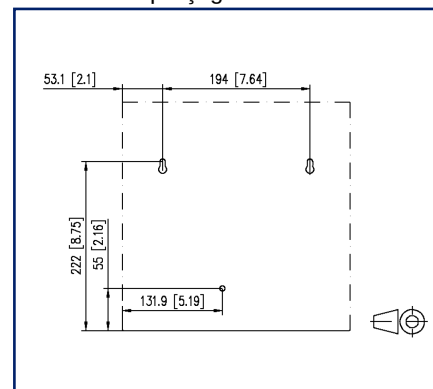


Schéma de perçage



Voir schéma agrandi en fin du document

### Description du produit

- distributeur pour utilisation universelle au câblage d'étage ou comme point de distribution de bâtiment au local technique
- équipé de coupleurs SC-D et de pigtails
- pigtails posés et déployés dans une cassette standard d'épissures avec supports d'épissures crimp
- les découpes non utilisées sont fermées par des bouchons de remplissage
- boîtier pour montage en saillie avec deux portes battantes verrouillables, deux serrures différentes pour la séparation du câblage réseau et du câblage du bâtiment
- montage mural simple et peu encombrant
- bonnes possibilités d'accès et un guidage sûr des pigtails
- quatre entrées de câbles (étendue des fournitures): 1x pour M20/PG16, 2x pour cordons de brassage
- variantes: taille S: 305x300x107 mm ou taille M: 405x400x107 mm



## Fiche de spécifications

### OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice

Page 2/6

Référence  
150329E212-E  
EAN 4251122198052  
27.05.2025  
Version: L

## Caractéristiques

### Données générales

|                                     |                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Domaines d'application              | câblage structuré des bâtiments<br>zones de bureaux<br>centre de données |
| Mesure mécanique selon MICE         | M1                                                                       |
| Mesure ingress selon MICE           | I1                                                                       |
| Mesure climatique selon MICE        | C1                                                                       |
| Mesure électromagnétique selon MICE | E3                                                                       |
| Format                              | Boîtier muraux                                                           |
| Type de montage                     | AP                                                                       |
| Technique de transmission           | Fibre optique                                                            |
| Numérotation des ports              | oui                                                                      |
| Couleur                             | bleu                                                                     |
| Dimensions                          |                                                                          |
| Dimension (L x L x H)               | 106,5 mm x 300 mm x 305 mm                                               |
| Dimension (L x L x H)               | 4,193 in. x 11,811 in. x 12,008 in.                                      |
| Nombre de câbles / de brins         | 24                                                                       |
| Type de câble                       | pigtail(s)                                                               |
| Classe de fibre                     | OS2                                                                      |
| Type de mode de la fibre            | Monomode                                                                 |
| Type de polissage                   | UPC (Ultra Physical Contact)                                             |
| Structure d'une fibre               | 9/125 µm                                                                 |
| Possibilité d'étiquetage            | nombre fixe de l'empreinte                                               |

### Raccordements/interfaces

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Connectique interface 1             | SC-D Coupleurs            |
| Connectique interface 2             | SC-D Coupleurs            |
| Nombre de ports interface 1         | 12                        |
| Nombre de ports interface 2         | 12                        |
| Nombre de ports équipés interface 1 | 12                        |
| Nombre de ports équipés interface 2 | 12                        |
| Accès ou départ de câble            | par le haut ou par le bas |



## Fiche de spécifications

### OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice

Page 3/6

Référence  
150329E212-E

EAN 4251122198052

27.05.2025

Version: L

## Caractéristiques

### Informations mécaniques

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Découpe            | SC-D, LC-Q, ST-D |
| Type de connecteur | duplex           |

### Matériaux et propriétés des matériaux

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Matériau - Boîtier                  | tôle d'acier        |
| Matériau - Boîtier, surface         | peinte par poudrage |
| Matériau - Plaque frontale          | tôle d'acier        |
| Matériau - Plaque frontale, surface | peinte par poudrage |
| Sans halogène                       | oui                 |
| RoHS                                | conforme            |

### Normes/Réglementations

|                                                                                                                   |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Interfaces de connecteurs à FO                                                                                    | IEC 61754-4                                   |
| Fibres optiques : Câbles intérieurs à fibres optiques                                                             |                                               |
| Spécification intermédiaire pour les fibres monomode de la catégorie B                                            | ISO/IEC 60793-2-50 type B.1.3 & B6_a          |
| Fibres optiques - Dispositifs d'interconnexion et composants passifs - méthodes essentielles d'essai et de mesure |                                               |
| Eléments de liaison & composants passives fibre optique - Perte d'insertion                                       | IEC 61300-3-4                                 |
| Eléments de liaison & composants passives fibre optique - Atténuation de retour                                   | IEC 61300-3-6                                 |
| Eléments de liaison & composants passives fibre optique - Contrôle visuel de l'extrémité de la fiche              | IEC 61300-3-35                                |
| Couleurs de référence de l'enveloppe isolante pour câbles et fils pour basses fréquences                          | IEC 60304                                     |
| Standard ITU-T                                                                                                    | ITU-T G.657.A1 compatibles avec ITU-T G.652.D |

### Classifications

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

### Spécifications d'emballage

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Type d'emballage | 1 pc(s) / carton |
|------------------|------------------|

**Fiche de spécifications**

Page 4/6

**OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice****Référence  
150329E212-E****EAN 4251122198052**

27.05.2025

Version: L

**Caractéristiques****Note d'utilisation**

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière. À la demande de METZ CONNECT, le client soumettra et mettra à disposition des preuves significatives (par exemple, des protocoles d'essai et de laboratoire, des certifications, etc.)



## Fiche de spécifications

Page 5/6

### OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice

Référence  
150329E212-E

EAN 4251122198052

27.05.2025

Version: L

#### Accessoires

| Référence     | Désignation                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 15032Z001-E   | Entrée de câble pour 2xM20 pour OpDAT Boîtier muraux S                       |
| 15032Z003-E   | Entrée de câble pour 1xM25 pour OpDAT Boîtier muraux S                       |
| 15032Z004-E   | Entrée de câble pour deux plaques de montage VIK pour OpDAT Boîtier muraux S |
| 15032Z005-E   | Entrée de câble pour cordons de brassage pour OpDAT Boîtier muraux S         |
| 15032Z006-E   | Entrée de câble pour câble unique pour OpDAT Boîtier muraux S                |
| 15032Z089-E   | OpDAT WV loquet rotatif                                                      |
| 150800119-E   | One-Click™- Cleaner Mini SC/ST/FC/E2000                                      |
| 15081106-E    | OpDAT plaque de montage VIK                                                  |
| 150811M20-E   | Presse-étoupe M20 (Plage de serrage 7,0 à 12,0 mm)                           |
| 150811M25-E   | Presse-étoupe M25 (Plage de serrage 10,0 à 16,0 mm)                          |
| 150811P1613-E | Réduction PG16 sur PG13,5                                                    |
| 15090200-E    | OpDAT couvercle pour cassette d'épissures                                    |
| 15090401-E    | OpDAT protection d'épissures crimp (12 pcs)                                  |
| 15090401-I    | OpDAT protection d'épissures crimp (150 pcs)                                 |



## Fiche de spécifications

### OpDAT Boîtier muraux S 12xSC-D OS2 splice

Page 6/6

Référence  
150329E212-E

EAN 4251122198052

27.05.2025

Version: L

## Illustrations

Schéma dimensionnel

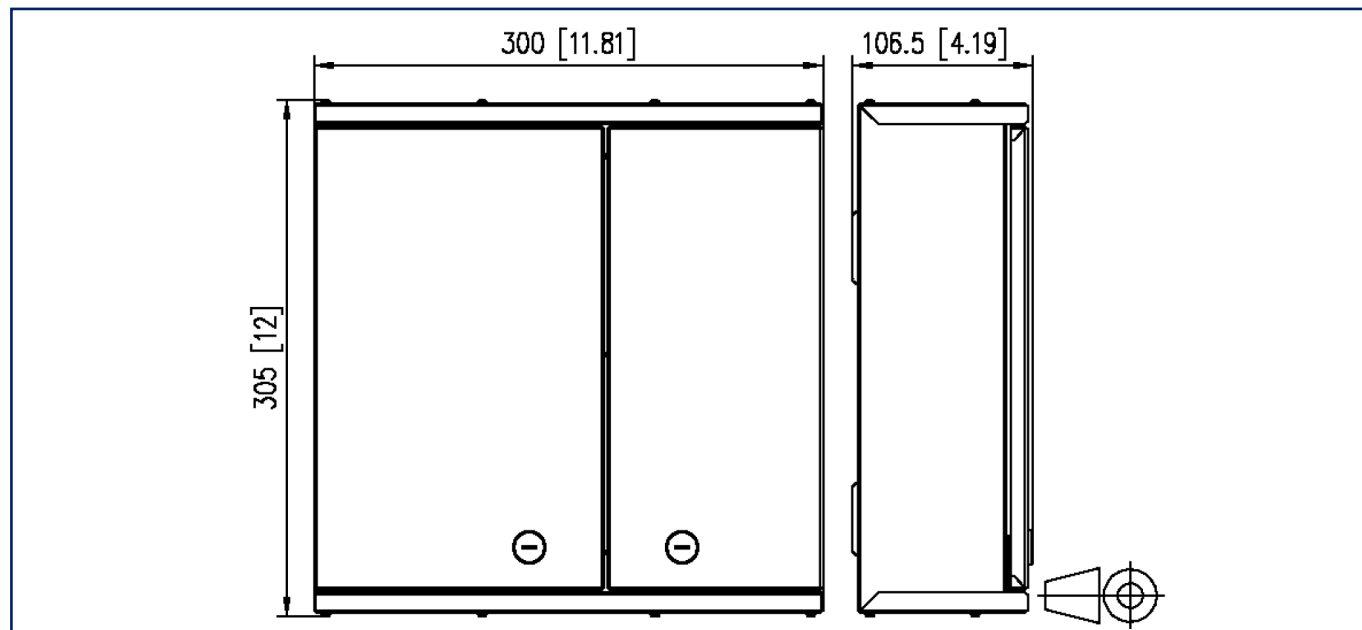


Schéma de perçage

