

# Fiche de spécifications

## OpDAT MV 18xSC-S OM4 Préco IP54

Page 1/5

Référence  
15036001D18-E  
EAN 4251394669458  
03.03.2026  
Version: F

### Illustrations

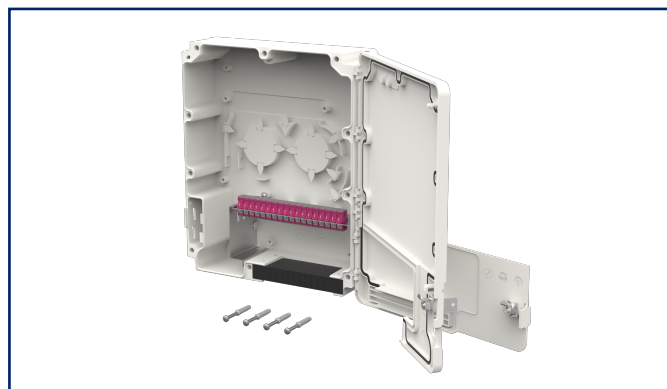
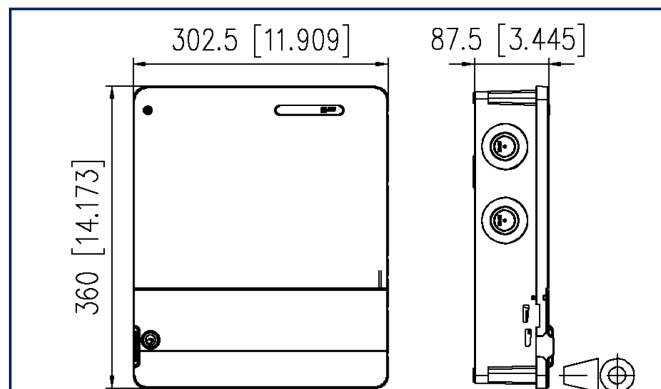


Schéma dimensionnel



Voir schéma agrandi en fin du document

### Description du produit

- boîtier en saillie pour l'installation et la distribution de câbles d'installation à fibres optiques pré-confectionnés
- équipé d'un panneau de brassage avec 18x SC-S coupleurs (violet)
- 2 portes verrouillables séparément pour séparer le côté installateur du côté utilisateur
- classe de protection : IP54
- bonnes possibilités d'accès et installation simple
- les boîtiers peuvent être juxtaposés pour des capacités plus importantes
- entrées de câbles : 12x M12/M16 ; 2x M20 et M25
- mousse fendue comme sortie de câble flexible
- plombable
- design compact et simple
- dimensions (L x L x H) : 87,5 x 302,5 x 360,0 mm



# Fiche de spécifications

## OpDAT MV 18xSC-S OM4 Préco IP54

Page 2/5

Référence  
15036001D18-E  
EAN 4251394669458  
03.03.2026  
Version: F

### Caractéristiques

#### Données générales

|                           |                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Domaines d'application    | câblage structuré des bâtiments<br>environnement dur<br>Services de construction distribués |
| Classes de protection IP  | IP54 catégorie 2                                                                            |
| Format                    | Boîtier muraux                                                                              |
| Type de montage           | AP                                                                                          |
| Technique de transmission | Fibre optique                                                                               |
| Couleur                   | blanc pur - RAL 9010                                                                        |
| Dimensions                |                                                                                             |
| Dimension (L x L x H)     | 87,5 mm x 302,5 mm x 360 mm                                                                 |
| Dimension (L x L x H)     | 3,445 in. x 11,909 in. x 14,173 in.                                                         |
| Classe de fibre           | OM4                                                                                         |
| Possibilité d'étiquetage  | oui                                                                                         |

#### Raccordements/interfaces

|                                                            |                           |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Nombre de ports interface 1                                | 18                        |
| Nombre de ports interface 2                                | 18                        |
| Nombre de ports équipés interface 1                        | 18                        |
| Nombre de ports équipés interface 2                        | 18                        |
| Nombre de ports avec protection anti-poussière interface 2 | 18                        |
| Accès ou départ de câble                                   | par le haut ou par le bas |

#### Informations mécaniques

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Découpe              | SC, LC-D, E2000 |
| Type de connecteur   | simplex         |
| décharge de traction | oui             |

#### Matériaux et propriétés des matériaux

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Matériau - Boîtier                   | ASA/PC WT25921 + ABS/PC GF10 |
| Matériau - Plaque frontale           | tôle d'acier                 |
| Matériau - Plaque frontale, surface  | galvanisée                   |
| Matériau - Manchon de guidage        | céramique, avec fente        |
| Matériau - Boîtier du coupleur       | Matière plastique            |
| Matériau - Protection anti-poussière | PC (polycarbonate)           |



## Fiche de spécifications

### OpDAT MV 18xSC-S OM4 Préco IP54

Page 3/5

Référence  
15036001D18-E  
EAN 4251394669458  
03.03.2026  
Version: F

## Caractéristiques

| Matériaux et propriétés des matériaux |                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RoHS                                  | conforme                                                                                                                                            |
| Normes/Réglementations                |                                                                                                                                                     |
| Interfaces de connecteurs à FO        | IEC 61754-4                                                                                                                                         |
| Classifications                       |                                                                                                                                                     |
| ETIM 7.0                              | EC001130                                                                                                                                            |
| ETIM 8.0                              | EC001130                                                                                                                                            |
| ETIM 9.0                              | EC001130                                                                                                                                            |
| ETIM 10.0                             | EC001130                                                                                                                                            |
| Spécifications d'emballage            |                                                                                                                                                     |
| Type d'emballage                      | 1 pc(s) / carton                                                                                                                                    |
| Indication                            |                                                                                                                                                     |
| Instructions de sécurité              | Classes de protection IP testées sans composants entrants ou sortants. La classe de protection peut varier en raison du raccordement de composants. |

## 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

### OpDAT MV 18xSC-S OM4 Préco IP54

Page 4/5

Référence  
15036001D18-E  
EAN 4251394669458  
03.03.2026  
Version: F

## Accessoires

| Référence    | Désignation                                                                          |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 15036Z0200-E | OpDAT support de cassette d'épissure pour OpDAT MV                                   |
| 15036Z0201-E | OpDAT bloc de cassettes d'épissure pour 6x12 support d'épissures crimp               |
| 15036Z0202-E | OpDAT bloc de cassettes d'épissure pour 3x12 support d'épissures thermo-rétractables |
| 15036Z0402-E | OpDAT MV connecteur Ø 34 mm                                                          |
| 150811M12-E  | Presse-étoupe M12 (Plage de serrage 2,0 à 6,5 mm)                                    |
| 150811M16-E  | Presse-étoupe M16 (Plage de serrage 4,0 à 10,0 mm)                                   |
| 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)                                  |

## Fiche de spécifications

### OpDAT MV 18xSC-S OM4 Préco IP54

Page 5/5

Référence  
15036001D18-E

EAN 4251394669458

03.03.2026

Version: F

## Illustrations

Schéma dimensionnel

