

# Fiche de spécifications

## OpDAT coupleur MTP® OM4 type B

Page 1/4

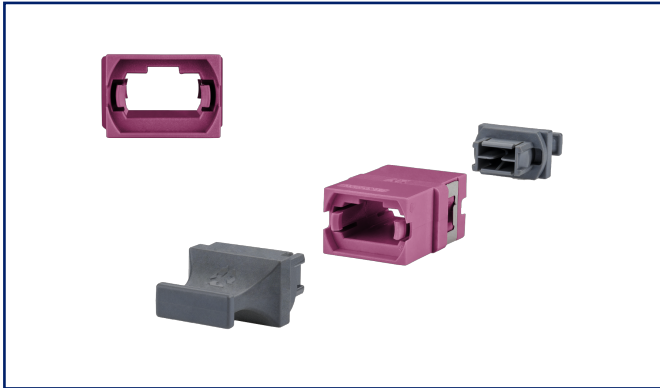
Référence  
1509007MB-I

EAN 4251394657172

25.06.2025

Version: H

### Illustrations



Voir schéma agrandi en fin du document

### Description du produit

- coupleur MTP® en plastique, couleur violette pour OM4
- type SC simplex avec clip métallique, sans bride, avec deux capuchons anti-poussière
- pour la variante d'affectation type B (key up/key up = aligned)
- grande stabilité des matériaux, qualité de surface et durabilité
- durée de vie d'au moins 500 cycles de fonctionnement
- variantes : vert (OS2), vert tilleul (OM5), violet (OM4), aqua (OM3), chacune emballée individuellement
- MTP® est une marque déposée de la société US Conec Ltd.



# Fiche de spécifications OpDAT coupleur MTP® OM4 type B

Page 2/4

Référence  
1509007MB-I

EAN 4251394657172

25.06.2025

Version: H

## Caractéristiques

### Données générales

Domaines d'application	câblage structuré des bâtiments FTTD (fiber to the desk) centre de données
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E3
Format	coupleur
Type de montage	côté arrière
Technique de transmission	Fibre optique
Couleur	violet
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	19,8 mm x 12,9 mm x 9,4 mm
Dimension (L x L x H)	0,78 in. x 0,508 in. x 0,37 in.
Type de mode de la fibre	Multimode
Type de polissage	PC (Physical Contact)
Possibilité d'étiquetage	sur boîtier

### Raccordements/interfaces

Interfaces de connecteurs	MPO/MTP
---------------------------	---------

### Informations mécaniques

Découpe	SC-S, LC-D, E2000-S
Type de connecteur	Multi-fibres
Type de fixation	juxtaposable
Type de montage	côté arrière
Polarité	Key Up – Key Up
Pour épaisseur de cloison (mm)	1,7 mm
Pour épaisseur de cloison (pouces)	0,067 in.
Endurance - Nombre de cycles de connexion	min. 1000



# Fiche de spécifications OpDAT coupleur MTP® OM4 type B

Page 3/4

Référence  
1509007MB-I

EAN 4251394657172

25.06.2025

Version: H

## Caractéristiques

### Matériaux et propriétés des matériaux

Matériau - Boîtier	Matière plastique
Sans halogène	oui
RoHS	conforme

### Certifications

GHMT PVP		oui
----------	---	-----

### Normes/Réglementations

Interfaces de connecteurs à fibres optiques	MPO - IEC-61754-7
---	-------------------

### Classifications

ETIM 7.0	EC000752
ETIM 8.0	EC000752
ETIM 9.0	EC000752

### Spécifications d'emballage

Type d'emballage	1 pc(s) / sachet plastique
------------------	----------------------------

### 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 coupleur MTP® OM4 type B

Page 4/4

Référence  
1509007MB-I

EAN 4251394657172

25.06.2025

Version: H

### Accessoires de

Référence	Désignation
14040000-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit pour pose libre
14040010-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit avec équerre de montage
14040100-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

