Fiche de spécifications

OpDAT cassette d´épissures préfabriquée 12xSC UPC OS2

Référence
150929EO00-E

EAN 4250184174424

15.09.2026

Version: AM

Illustrations

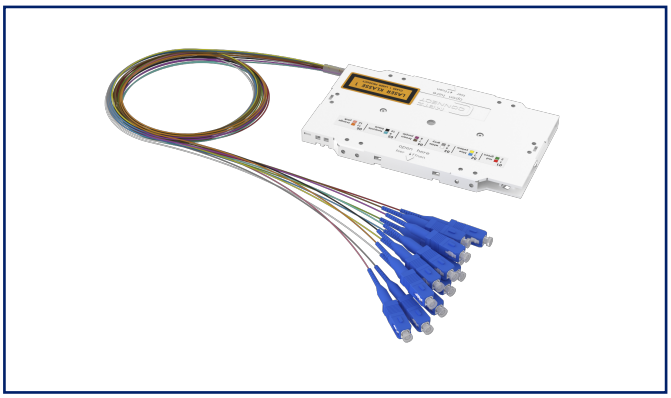
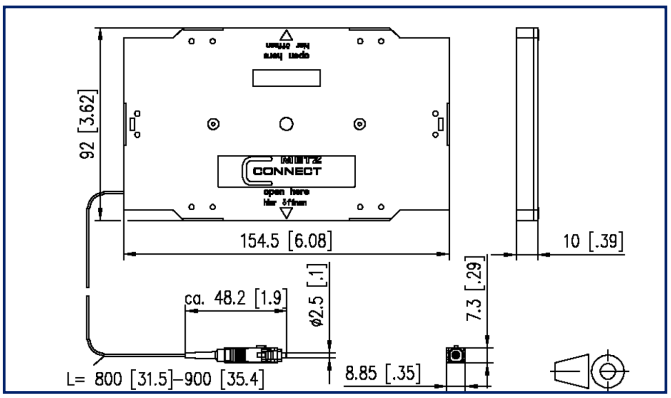


Schéma dimensionnel



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- Cassette d'épissures préfabriquée équipée de 12 pigtails avec connecteurs SC
- Convient au montage dans les panneaux de brassage fibre optique suivants : OpDAT fix, OpDAT slide, OpDAT PF et OpDAT PA
- Cassette d'épissures standard (154,50 x 92 x 10 mm) avec support d'épissures crimp et couvercle
- 12 pigtails à structure semi-serrée, posés et déployés
- Couleurs des pigtails assorties selon IEC 60304, revêtement primaire et secondaire de la même couleur
- Avec protocole de test, la perte d'insertion et la perte par réflexion sont testées à 100 %
- Longueurs échelonnées des pigtails à partir de la cassette entre 80 et 90 cm

- Versions : avec fibres OS2, OM5, OM4, OM3

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

OpDAT cassette d´épissures préfabriquée 12xSC UPC OS2

Référence
150929EO00-E
EAN 4250184174424
15.09.2026
Version: AM

Caractéristiques

Données générales	
Domaines d'application	centre de données
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E3
Format	Cassette d'épissures préfabriquée équipée
Technique de transmission	Fibre optique
Couleur	bleu
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	92 mm x 154,5 mm x 10 mm
Dimension (L x L x H)	3,622 in. x 6,083 in. x 0,394 in.
Type de mode de la fibre	Monomode
Classe de fibre	OS2
Norme de fibre	ITU-T G.657.A
Type de câble	pigtail(s)
Nombre de câbles / de brins	12
Nombre de fibres par câble/ fibre	1
Type de polissage	UPC (Ultra Physical Contact)
Structure d'une fibre	9/125 µm
Longueur minimum	0,8 m
Longueur minimum	2,62 ft
Longueur maximum	0,9 m
Longueur maximum	2,95 ft

Raccordements/interfaces	
Connectique interface 2	SC UPC

Propriétés optiques	
Perte d'insertion	max. 0,3 dB
Atténuation de retour	min. 50 dB

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

OpDAT cassette d´épissures préfabriquée 12xSC UPC OS2

Référence
150929EO00-E
EAN 4250184174424
15.09.2026
Version: AM

Caractéristiques

Informations mécaniques	
Type de connecteur	simplex
Matériaux et propiétés des matériaux	
Matériau - Boîtier du coupleur	Matière plastique
Matériau - Boîtier	ABS
Sans halogène	oui
RoHS	conforme
Normes/Réglementations	
Câblage universel du bâtiment	
Exigences générales	ISO/IEC 11801
Interfaces de connecteurs à fibres optiques	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 - Contrôle visuel de l'extrémité de la fiche	IEC 61300-3-4 | IEC 61300-3-6
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	EC000762
ETIM 8.0	EC000762
ETIM 9.0	EC000762
ETIM 10.0	EC000762
Spécifications d'emballage	
Type d'emballage	1 pc(s) / carton

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.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

OpDAT cassette d´épissures préfabriquée 12xSC UPC OS2

Référence
150929EO00-E
EAN 4250184174424
15.09.2026
Version: AM

Accessoires de

Référence	Désignation
1502000200-E	OpDAT PF 1HE Patchfeld festeinbau für 24xSC/LC-D, unbestückt
1502005200-E	OpDAT PF panneau de brassage pour 12xSC-D/LC-Q/ST-D
1502007300-E	OpDAT PF panneau de brassage pour 24xLC-D/SC-S/E2000-S
1502200200-E	OpDAT PA panneau de brassage non équipé pour 24xLC-D/SC-S/E2000, gris
1502205200-E	OpDAT PA panneau de brassage pour 12xSC-D/LC-Q/ST-D
1502507300-E	OpDAT fix panneau de brassage pour 24xLC-D/SC-S/E2000
150250B200-E	OpDAT fix panneau de brassage pour 24xSC-D/LC-Q/ST-D

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

OpDAT cassette d´épissures préfabriquée 12xSC UPC OS2

Référence
150929EO00-E

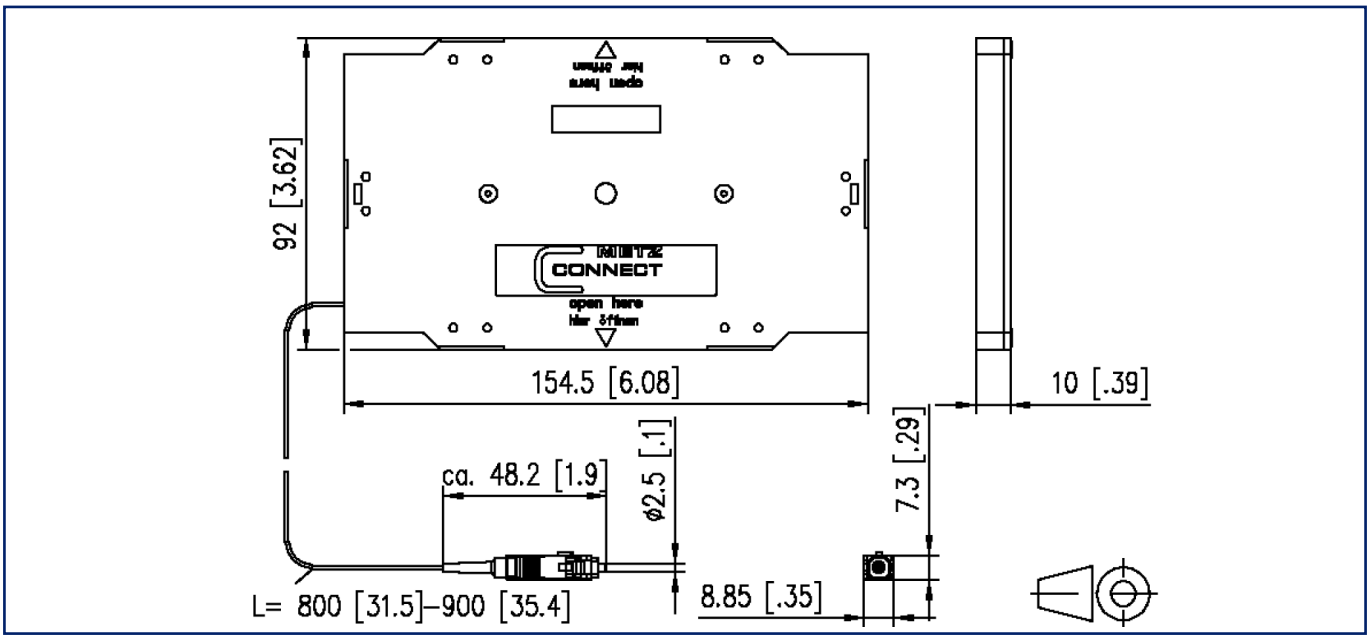
EAN 4250184174424

15.09.2026

Version: AM

Illustrations

Schéma dimensionnel



© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!