Fiche de spécifications

OpDAT MV 18xSC-S APC OS2 splice IP65

Référence
15036C91A18-B

EAN 4251394669564

02.09.2026

Version: F

Illustrations

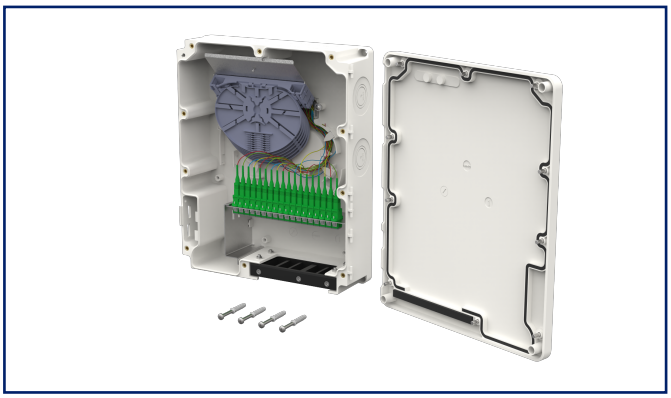
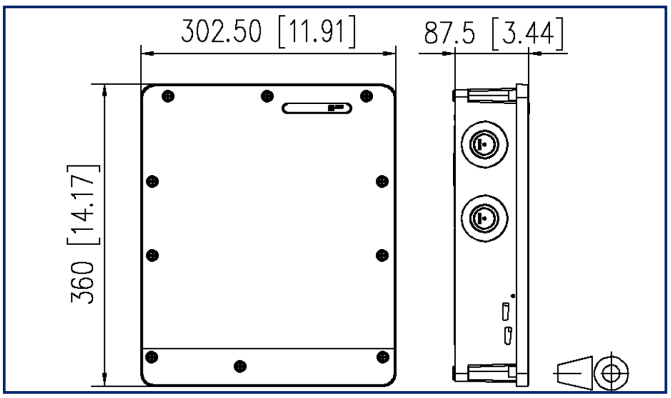


Schéma dimensionnel



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- boîtier en saillie pour l'épissure de câbles d'installation à fibres optiques
- équipé d'un panneau de brassage avec 18xSC-S APC (vert) coupleurs
- équipé de pigtails préparés pour l'épissure
- pigtails avec fibre à structure semi-serrée ø 0,9 mm, 12+6 couleurs, revêtement secondaire et primaire de même couleur, longueur 2,0 m
- pigtails insérés et déposés dans des Cassettes Single Circuit avec supports d'épissure à sertir
- classe de protection : IP65
- 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
- sortie de câble flexible pour jusqu'à 18 câbles
- design compact et simple
- dimensions (L x L x H) : 87,5 x 302,5 x 360,0 mm

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

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com

Fiche de spécifications

OpDAT MV 18xSC-S APC OS2 splice IP65

Référence
15036C91A18-B
EAN 4251394669564
02.09.2026
Version: F

Caractéristiques

Données générales	
Domaines d'application	câblage structuré des bâtiments environnement dur Services de construction distribués
Classes de protection IP	IP65
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.
Nombre de câbles / de brins	18
Type de câble	pigtail(s)
Classe de fibre	OS2
Type de mode de la fibre	Monomode
Type de polissage	APC (Angled Physical Contact)
Structure d'une fibre	9/125 µm
Possiblité 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

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

OpDAT MV 18xSC-S APC OS2 splice IP65

Référence
15036C91A18-B
EAN 4251394669564
02.09.2026
Version: F

Caractéristiques

Matériaux et propiétés des matériaux	
Matériau - Boîtier	ASA/PC WT25921
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)
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
Couleurs de référence de l'enveloppe isolante pour câbles et fils pour basses fréquences	IEC 60304
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.

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

OpDAT MV 18xSC-S APC OS2 splice IP65

Référence
15036C91A18-B
EAN 4251394669564
02.09.2026
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
15036Z0301-S	OpDAT MV kit d'étanchéité FO pour 16x2-3 mm câble
15036Z0302-S	OpDAT MV kit d'étanchéité cuivre pour 12x7-8 mm câble
15036Z0303-S	OpDAT MV kit d'étanchéité FITH pour 9x4-5 mm câble
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)

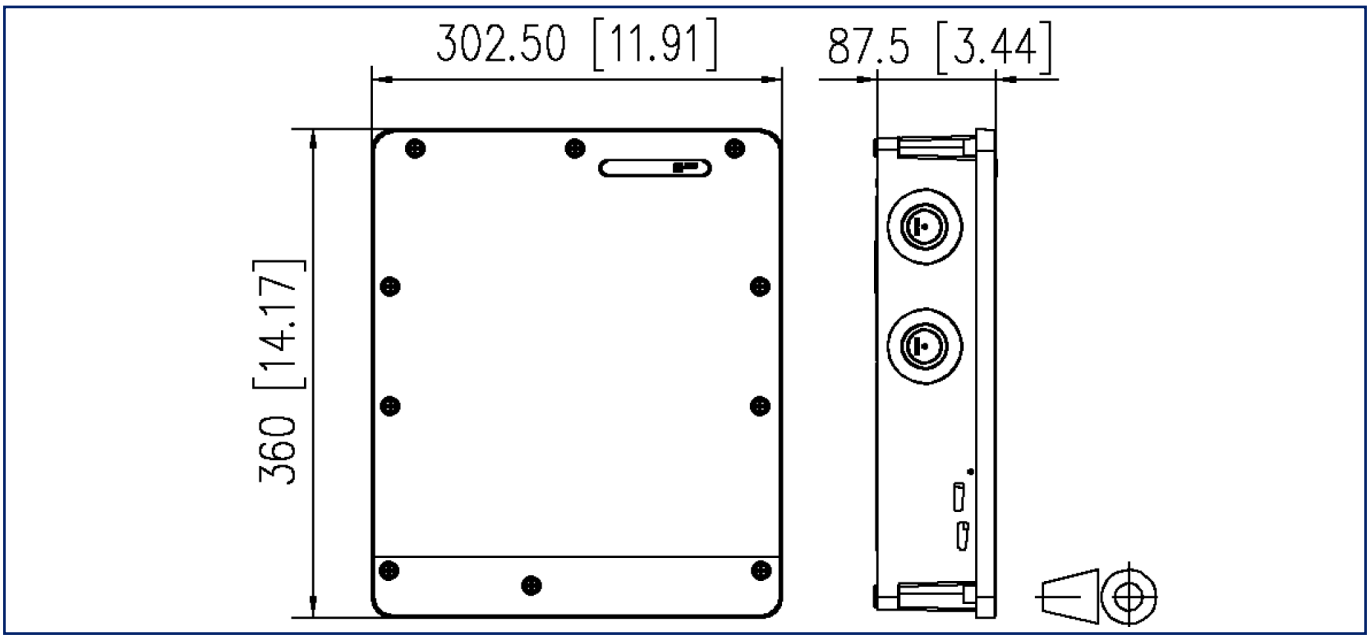
© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

OpDAT MV 18xSC-S APC OS2 splice IP65

Référence
15036C91A18-B
EAN 4251394669564
02.09.2026
Version: F

Illustrations

Schéma dimensionnel



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