Fiche de spécifications

OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter

Référence
1509001H-I

EAN 4251394603094

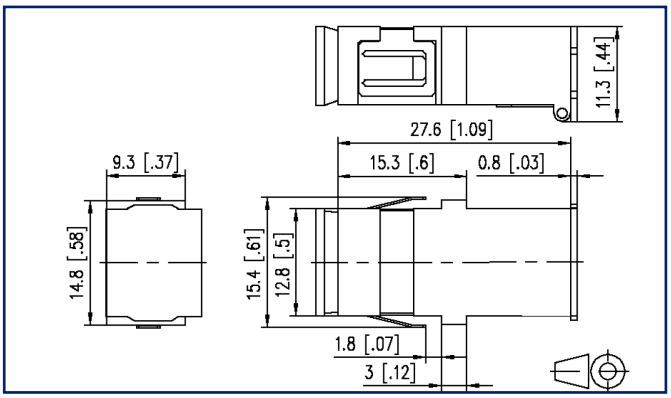
24.08.2026

Version: J

Illustrations



Schéma dimensionnel



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- coupleur simplex SC en plastique, avec clip métallique
- douille de guidage fendue en céramique pour des applications singlemode
- avec un volet de protection laser et un clapet anti-poussière
- stabilité du matériau, qualité de la surface et durée de vie élevées
- durée de vie au moins 1000 cycles de fonctionnement avec une douille de guidage en céramique

- variantes : bleu (SM) ou vert (SM APC)

© 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 coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter

Référence
1509001H-I
EAN 4251394603094
24.08.2026
Version: J

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
Couleur	verte
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	27,6 mm x 14,8 mm x 9,3 mm
Dimension (L x L x H)	1,087 in. x 0,583 in. x 0,366 in.
Type de mode de la fibre	Monomode
Type de polissage	APC (Angled Physical Contact)
Raccordements/interfaces	
Interfaces de connecteurs	SC
Informations mécaniques	
Découpe	SC, LC-D, E2000
Type de connecteur	simplex
Endurance - Nombre de cycles de connexion	min. 1000
Matériaux et propiétés des matériaux	
Matériau - Boîtier	Matière plastique
Matériau - Manchon de guidage	céramique, avec fente
Sans halogène	oui
RoHS	conforme
Conditions d'environnement	
Température (min. - max.)	
Température - Stockage °C	-40 °C - 80 °C
Température - Stockage °F	-40 °F - 176 °F
Température - Service °C	-40 °C - 80 °C

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

Fiche de spécifications

OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter

Référence
1509001H-I

EAN 4251394603094

24.08.2026

Version: J

Caractéristiques

Conditions d'environnement	
Température (min. - max.)	
Température - Service °F	-40 °F - 176 °F
Normes/Réglementations	
Interfaces de connecteurs à fibres optiques	SC - IEC 61754-4
Classifications	
ETIM 7.0	EC000752
ETIM 8.0	EC000752
ETIM 9.0	EC000752
ETIM 10.0	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.

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

OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter

Référence
1509001H-I
EAN 4251394603094
24.08.2026
Version: J

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
1501100000HS	OpDAT ADT pour 4xSC/2xLC-D, non équipé
1501101H02HS	OpDAT ADT VIK 2xSC APC (céramique, vert) avec protection laser
1501191H02HS	OpDAT ADT splice 2xSC APC (céramique, vert) avec protection laser, pigtails OS2 posés et déployés

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

Fiche de spécifications

OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter

Référence
1509001H-I

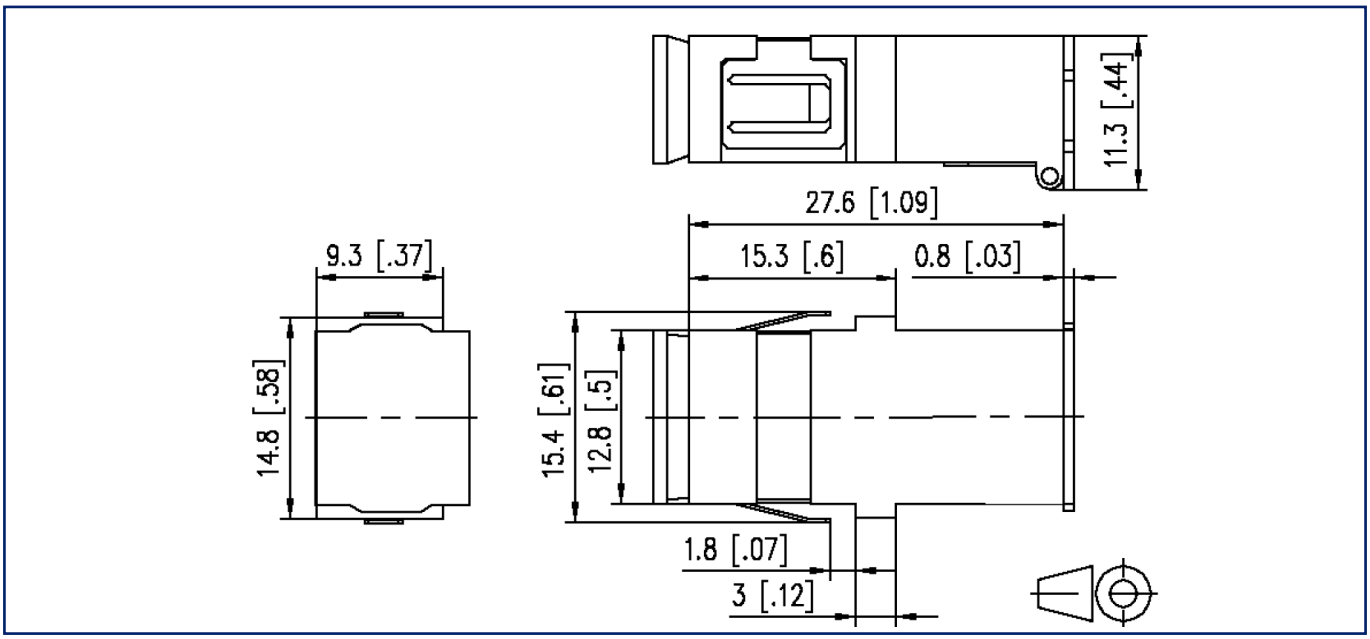
EAN 4251394603094

24.08.2026

Version: J

Illustrations

Schéma dimensionnel



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