

Fiche de spécifications

OpDAT Industry IP67 V14 bulkhead fixation centrale + LC-D MM adapter insert

Référence
1402383320ME

EAN 4250184123637

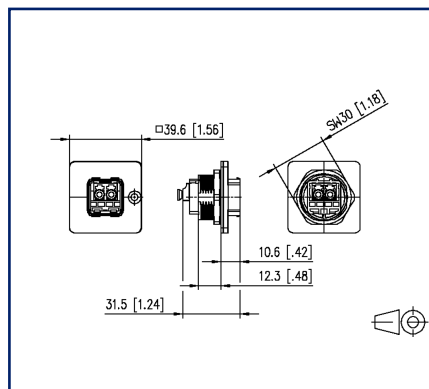
23.09.2025

Version: H

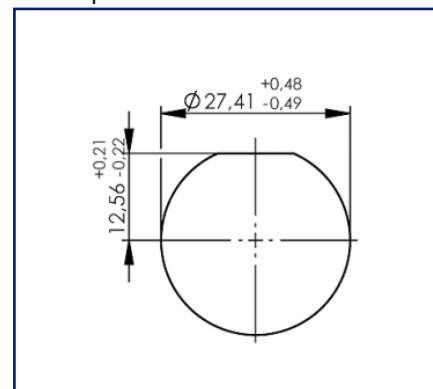
Illustrations



Schéma dimensionnel



Découpe



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- embase pour insert femelle avec fermeture push-pull selon les normes ISO/IEC 24702 et IEC 61076-3-117, variante 14
- coupleur pour fibre optique en matière plastique
- douille de guidage en céramique à base d'oxyde de zirconium (ZrO₂) avec fente pour les applications singlemode
- douille de guidage en métal (Ph-Br) avec fente pour les applications multimode
- respect de la norme EN 50173-1 ou ISO/IEC 24702 en ce qui concerne les valeurs limites de perte d'insertion
- boîtier en plastique et capuchons anti-poussière du coupleur ignifugés et exempts d'halogène
- montage simple grâce aux découpes murales rondes, réalisable avec des inserts courants pour pince emporte-pièces manuelle
- montage possible sur l'avant
- boîtier métallique convenant aux applications industrielles, solidité renforcée
- classe de combustibilité selon UL 94V-0
- résistance aux substances chimiques améliorée
- variantes : LC-D et SC-RJ/2SC - bleu (SM) et beige (MM)



Fiche de spécifications

Page 2/5

OpDAT Industry IP67 V14 bulkhead fixation centrale
+ LC-D MM adapter insert

Référence
1402383320ME

EAN 4250184123637

23.09.2025

Version: H

Caractéristiques

Données générales	
Domaines d'application	environnement dur
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 avant
Technique de transmission	Fibre optique
Couleur	métallique
Couleur du boîtier	métallique
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	31,5 mm x 39,6 mm x 39,6 mm
Dimension (L x L x H)	1,24 in. x 1,559 in. x 1,559 in.
Type de mode de la fibre	Multimode
Possibilité d'étiquetage	sur boîtier

Raccordements/interfaces	
Boîtier de protection interface 1	V14
Boîtier de protection interface 2	V14
Interfaces de connecteurs	LC

Informations mécaniques	
Découpe	SC, LC-D, E2000
Type de connecteur	duplex
Type de fixation	avec écrou central
Type de montage	côté avant
Endurance - Nombre de cycles de connexion	min. 500

Matériaux et propriétés des matériaux	
Matériau - Boîtier	Matière plastique
Matériau - Boîtier de protection	métal
Matériau - Manchon de guidage	CuSnP
Matériau - Cadre de support, surface	Ni (nickel)
Matériau - Protection anti-poussière	non propagateur de l'incendie et sans halogène



Fiche de spécifications

Page 3/5

OpDAT Industry IP67 V14 bulkhead fixation centrale + LC-D MM adapter insert

Référence
1402383320ME

EAN 4250184123637

23.09.2025

Version: H

Caractéristiques

Matériaux et propriétés des matériaux	
Sans halogène	oui
RoHS	conforme

Conditions d'environnement	
Pénétration de particules	IP6X en boîtier de protection
Pénétration de liquide/immersion	IPX7 en boîtier de protection
Meilleure résistance aux produits chimiques	oui
Informations Générales	Ce produit est adapté à une utilisation dans des environnements industriels à l'intérieur de bâtiments dont la classe de protection IPxy selon la norme DIN EN 60529 est spécifiée dans cette fiche technique. Non spécifié pour les applications extérieures.

Normes/Réglementations	
Câblage universel du bâtiment	
Secteur industriel	ISO/IEC 24702 AMD 1 DIN EN 50173-3 ANSI/TIA-1005
Indices de protection par boîtier	IEC 60529:2014-09
Connecteurs pour équipement électronique	
Connecteurs rectangulaires	DIN EN 61076-3-117
Interfaces de connecteurs à fibres optiques	LC - IEC 61754-20

Classifications	
ETIM 7.0	EC002598
ETIM 8.0	EC002598
ETIM 9.0	EC002598
ETIM 10.0	EC002598

Spécifications d'emballage	
Type d'emballage	10 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. 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

Page 4/5

**OpDAT Industry IP67 V14 bulkhead fixation centrale
+ LC-D MM adapter insert**Référence
1402383320ME

EAN 4250184123637

23.09.2025

Version: H

Accessoires

Référence	Désignation
1401088102KI	E-DAT Industry IP67 V14 capuchon de protection pour embases



Fiche de spécifications

Page 5/5

**OpDAT Industry IP67 V14 bulkhead fixation centrale
+ LC-D MM adapter insert**

Référence
1402383320ME

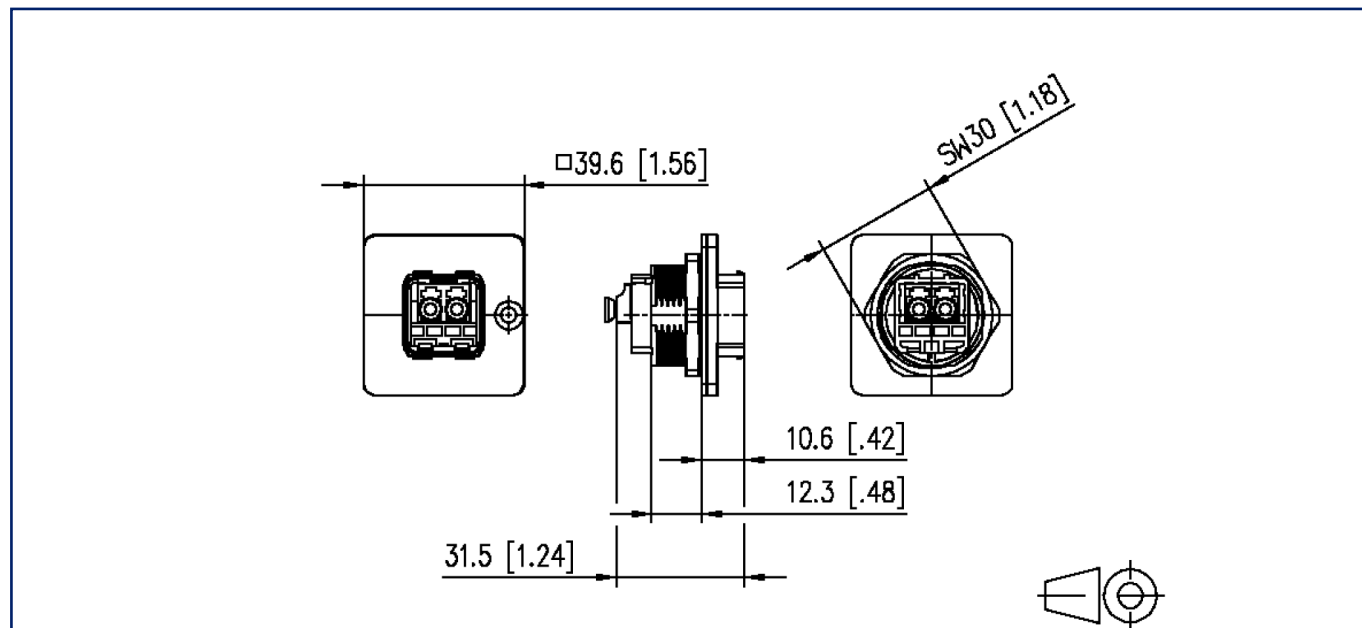
EAN 4250184123637

23.09.2025

Version: H

Illustrations

Schéma dimensionnel



Découpe

