Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 3 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A615-G201
EAN 4251394631806
03.08.2026
Version: R

Illustrations

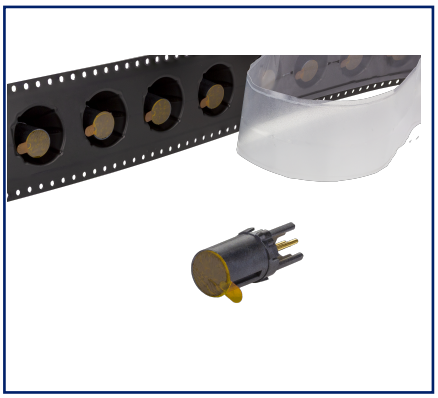


Schéma dimensionnel

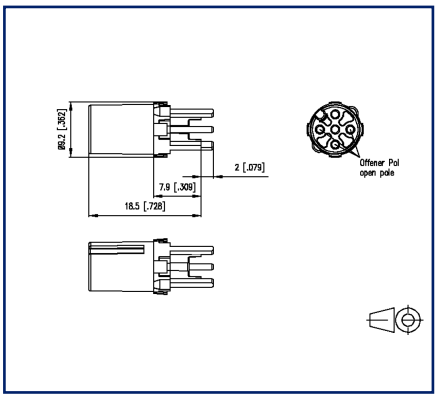
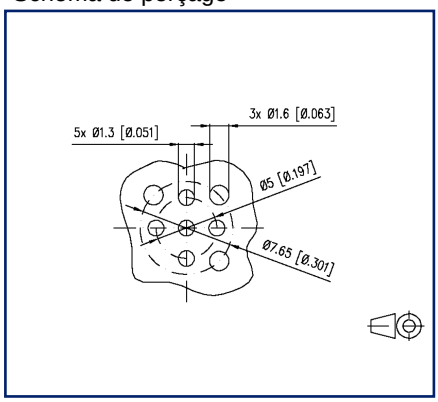


Schéma de perçage



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- Insert pour circuits imprimés M12
- 3 pôles, codage A selon IEC 61076-2-101
- THR soudables
- Connexion verticale
- Porte-contacts noir
- Emballage Tape & Reel
- Adapté aux applications dans l'industrie ferroviaire selon la fiche technique

© 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
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 3 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A615-G201
EAN 4251394631806
03.08.2026
Version: R

Caractéristiques

Données générales	
Dimensions	
Dimension (D x H)	Ø 9,2 mm x 20,5 mm
Dimension (D x H)	0,362 in. x 0,807 in.
Ports	Monoport
Soudabilité	Selon IPC/JEDEC J-STD-020E-MSL 1
Codage	codage A
Propriétés électriques	
Tension assignée	250 V
Valeur efficace de la tension de tenue	1,4 kV
Courant assigné de 40 °C	4 A
Résistance d'isolation	min. 100 MOhm
Catégorie de surtension	II
Degré d'encrassement	2
Informations mécaniques	
Matériel	
Matériau - Contact	CuZnPb
Surface de contact	Ni + Au
Couleur	noir
RoHS	prévu
Endurance nombre de cycles de connexion	>= 100
Degré de protection	IP65, IP67 en état enfiché
Pénétration de particules	IP6X en état enfiché
Pénétration de liquide/immersion	IPX5, IPX7 en état enfiché
Propriétés climatiques	
Température - Service °C	-40 °C - 85 °C
Température - Service °F	-40 °F - 185 °F

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

Fiche de spécifications
Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 3 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A615-G201
EAN 4251394631806
03.08.2026
Version: R

Caractéristiques

Certificats	
Homologation UL / CSA	E305050
Normes/Réglementations	
Applications ferroviaires	
Corps isolant	PA UL 94 V0 correspond à HL1-HL3 ; R26 selon EN 45545-2:2020+A1:2023
Masse inflammable (g)	0,83 g
Classifications	
ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637
Emballage	
Type d'emballage	160 pc(s) / Tape & Reel

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.)

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

Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 3 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A615-G201
EAN 4251394631806
03.08.2026
Version: R

Illustrations

Schéma dimensionnel

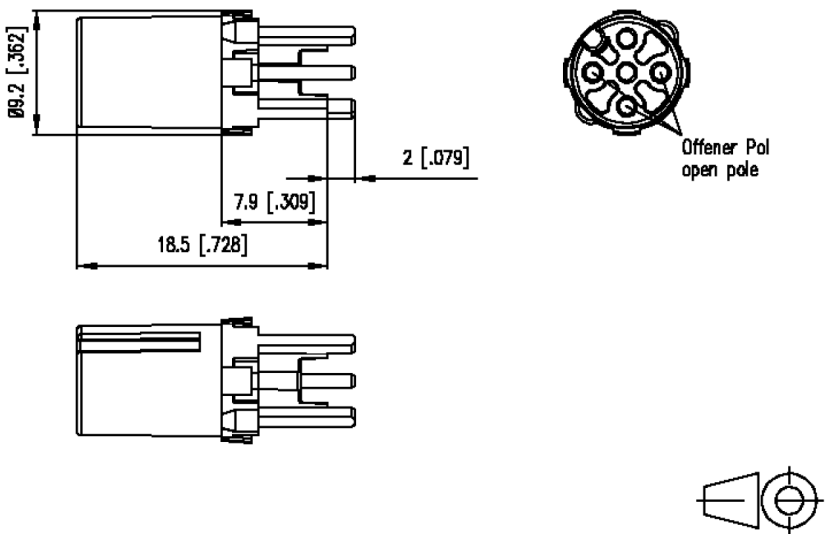
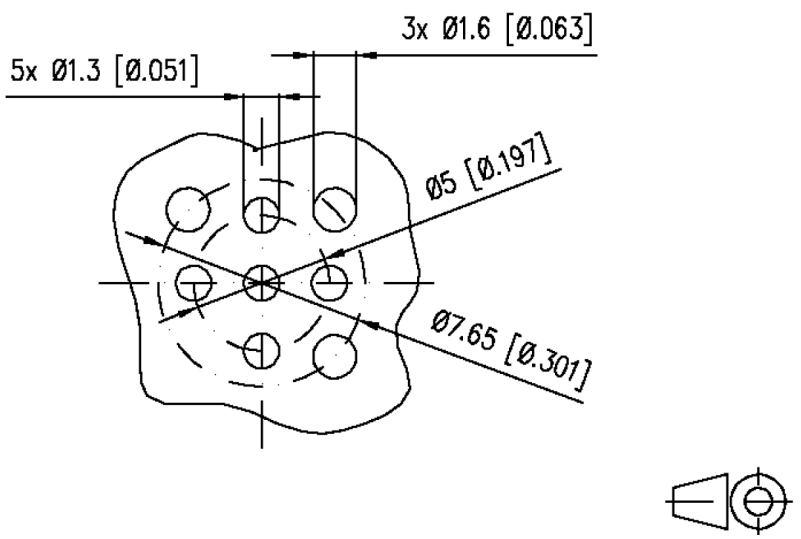


Schéma de perçage



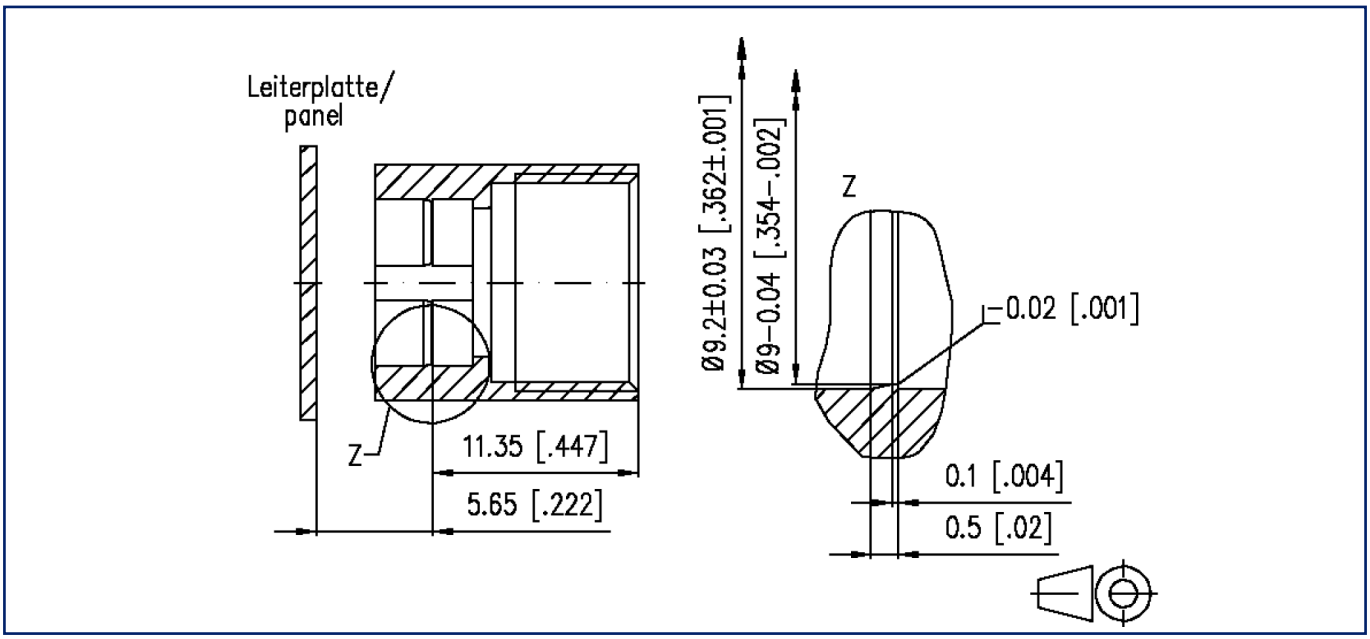
© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 3 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A615-G201
EAN 4251394631806
03.08.2026
Version: R

Illustrations

Géométrie de l'encastrement



METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

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