

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 5 pôles, noir

EAN 4251394631868

28.08.2025

Version: P

Illustrations



Schéma dimensionnel

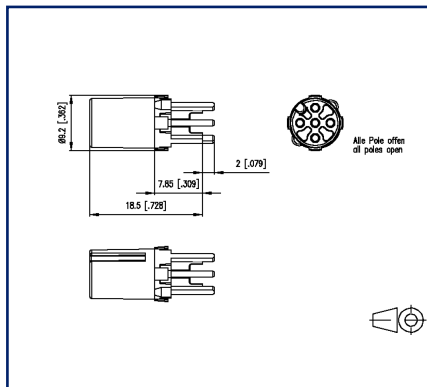
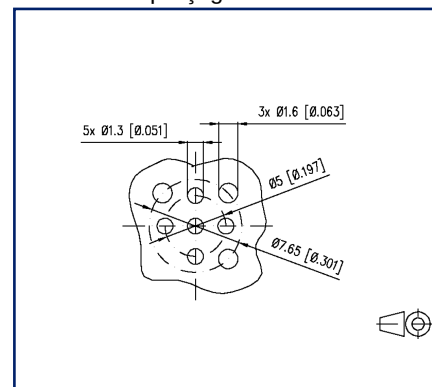


Schéma de perçage



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

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

Fiche de spécifications

Page 2/5

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 5 pôles, noir

Référence
MMT060A815-0001
EAN 4251394631868
28.08.2025
Version: P

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	60 V
Valeur efficace de la tension de tenue	1 kV
Courant assigné de 40 °C	4 A
Catégorie de surtension	II
Degré d'encrassement	2

Informations mécaniques

Matériel

Matériau - Contact	CuZnPb
Surface de contact	Ni + Au
Matériau - Corps isolant	LCP UL94 V0
Couleur	noir
RoHS	conforme

Propriétés climatiques

Température - Service °C	-40 °C - 85 °C
Température - Service °F	-40 °F - 185 °F

Certificats

Homologation UL / CSA	E305050
-----------------------	---------

Emballage

Type d'emballage	10 pc(s) / emballage blister
------------------	------------------------------



Fiche de spécifications

Page 3/5

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 5 pôles, noir

Référence

MMT060A815-0001

EAN 4251394631868

28.08.2025

Version: P

Caractéristiques**Normes/Réglementations**

Applications ferroviaires

Équipements électroniques utilisés sur le matériel roulant	sur le modèle de la norme DIN EN 50155
Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires	sur le modèle de la norme DIN EN 45545-2

Classifications

ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637

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

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 5 pôles, noir

Page 4/5

Référence

MMT060A815-0001

EAN 4251394631868

28.08.2025

Version: P

Illustrations

Schéma dimensionnel

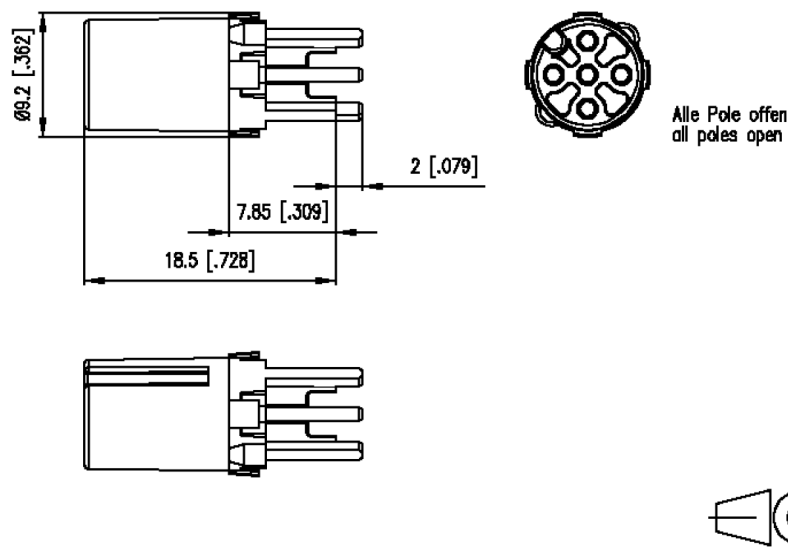
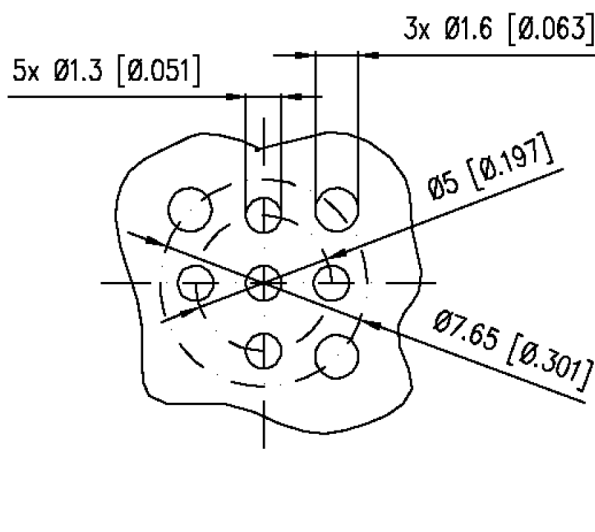


Schéma de perçage



Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage A, 5 pôles, noir

Page 5/5

Référence

MMT060A815-0001

EAN 4251394631868

28.08.2025

Version: P

Illustrations

Géométrie de l'encastrement

