

Fiche de spécifications

Page 1/5

Insert pour circuits imprimés M12, codage X, 8 pôles, noir,
Tape & Reel

Référence
MMT060A315-G201

EAN 4251394631639

21.07.2026

Version: R

Illustrations

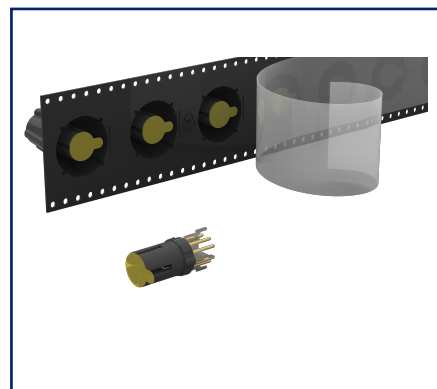


Schéma dimensionnel

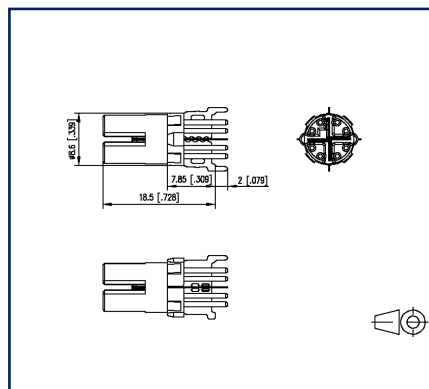
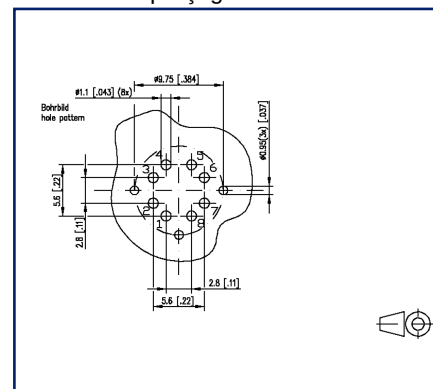


Schéma de perçage



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- Insert pour circuits imprimés M12
- 8 pôles, codage X selon IEC 61076-2-109
- 10 GBit adapté selon IEEE 802.3an
- THR soudables
- Connexion verticale
- Porte-contacts noir
- emballage Tape & Reel
- Adapté aux applications dans l'industrie ferroviaire selon la fiche technique



Fiche de spécifications

Page 2/5

Insert pour circuits imprimés M12, codage X, 8 pôles, noir, Tape & Reel

Référence
MMT060A315-G201
EAN 4251394631639
21.07.2026
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
Codage	codage X

Propriétés électriques

Tension assignée	50 V AC / 60 V DC
Valeur efficace de la tension de tenue	0,5 kV
Courant assigné de 40 °C	0,5 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
Matériau de blindage	CuSn
Couleur	noir
Endurance nombre de cycles de connexion	>= 100

Propriétés climatiques

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

Certificats

Homologation UL / CSA	E178484
-----------------------	---------

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)	0,62 g



Fiche de spécifications

Page 3/5

**Insert pour circuits imprimés M12, codage X, 8 pôles, noir,
Tape & Reel**

Référence

MMT060A315-G201

EAN 4251394631639

21.07.2026

Version: R

Caractéristiques**Classifications**

ETIM 7.0 EC002637

ETIM 8.0 EC002637

ETIM 9.0 EC002637

ETIM 10.0 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.)



Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage X, 8 pôles, noir, Tape & Reel

Page 4/5

Référence
MMT060A315-G201

EAN 4251394631639

21.07.2026

Version: R

Illustrations

Schéma dimensionnel

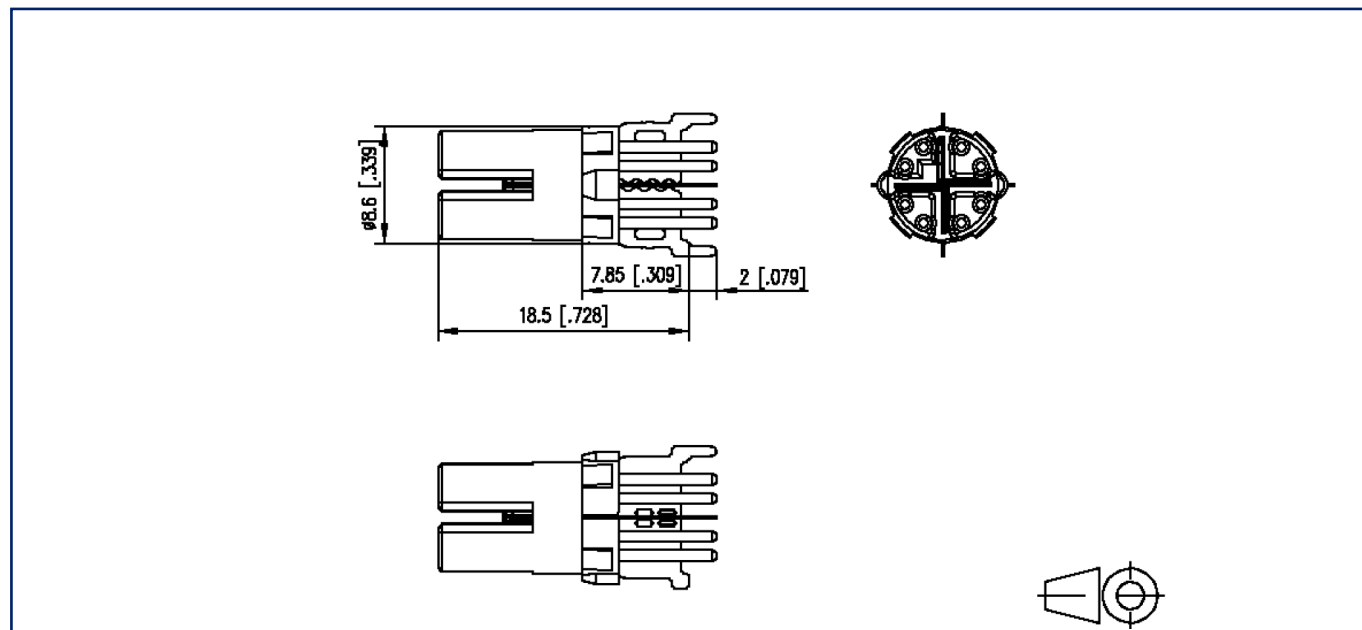
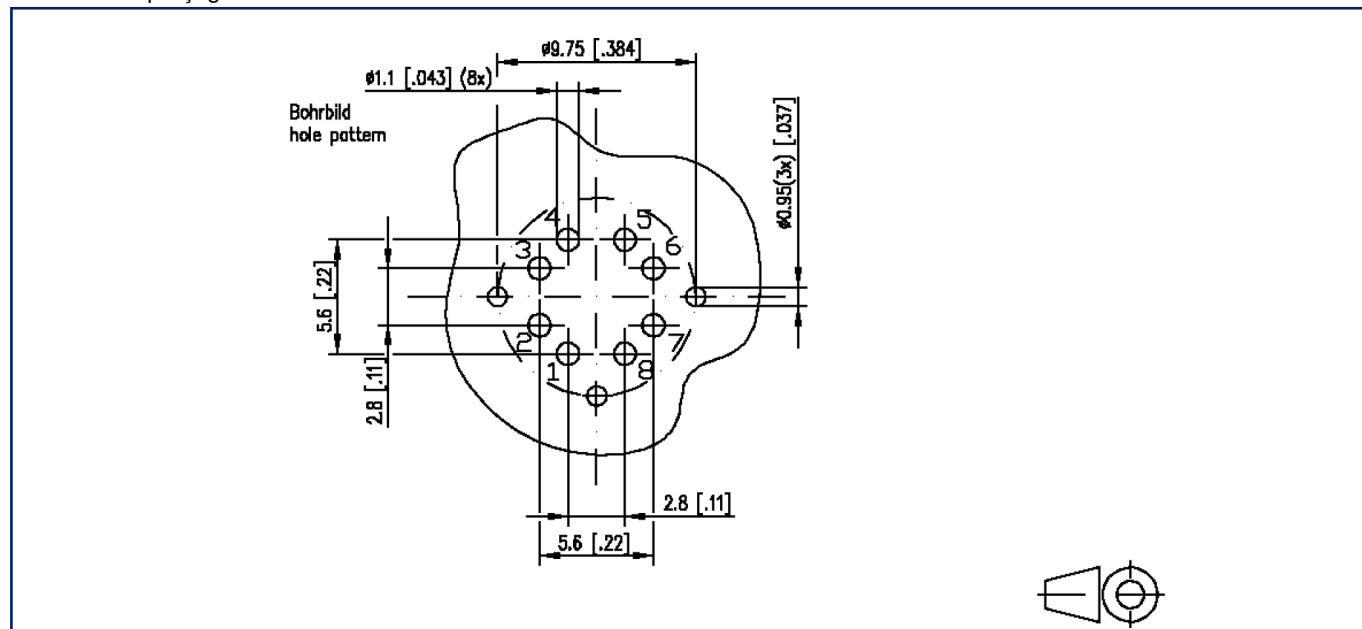


Schéma de perçage



Fiche de spécifications

Insert pour circuits imprimés M12, codage X, 8 pôles, noir, Tape & Reel

Page 5/5

Référence
MMT060A315-G201
EAN 4251394631639
21.07.2026
Version: R

Illustrations

Géométrie de l'encastrement

