

Datenblatt

Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün

Seite 1/5

Art.-Nr.
MMT060A115

EAN 4251394616490

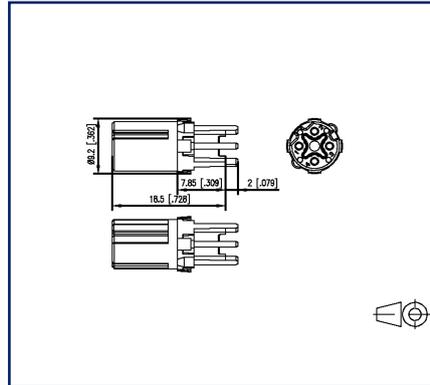
06.11.2024

Version: N

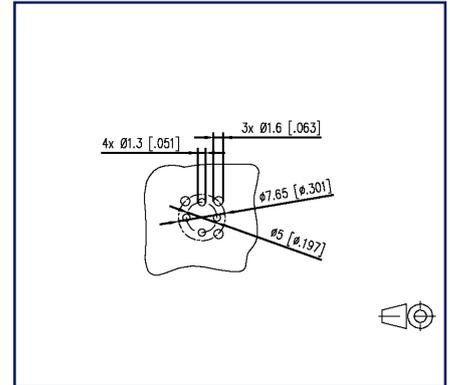
Abbildungen



Maßzeichnung



Lochbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Leiterplatteneinsatz M12
- Cat.5
- 4-polig, D-kodiert
- geeignet für 10/100 MBit
- THR lötfähig
- Steckrichtung senkrecht
- Kontaktträger grün
- geeignet für Anwendungen in der Bahnindustrie gemäß Datenblatt



Technische Daten

Allgemeine Daten

Abmessungen

Abmessung (D x H)	Ø 9,2 mm x 20,5 mm
Abmessung (D x H)	0,362 in. x 0,807 in.
Ports	Singleport
Kodierung	D-kodiert

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung	250 V
Effektivwert der Stehspannung	1,4 kV
Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Isolationswiderstand	min. 100 MOhm
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Mechanische Eigenschaften

Material

Werkstoff - Kontakt	CuZnPb
Kontaktoberfläche	Ni + Au
Werkstoff - Isolierkörper	PA UL94 V0
Farbe	grün
Lebensdauer Steckzyklen	>= 100

Klimatische Eigenschaften

Temperatur - Betrieb °C	-40 °C - 85 °C
Temperatur - Betrieb °F	-40 °F - 185 °F

Zertifikate

Zulassung UL/CSA	E305050
------------------	---------

Verpackung

Verpackungsart	10 Stück / Blister
----------------	--------------------

Technische Daten

Normen/Bestimmungen

Bahnanwendungen

Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen	in Anlehnung an DIN EN 50155
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	in Anlehnung an DIN EN 45545-2

Klassifikationen

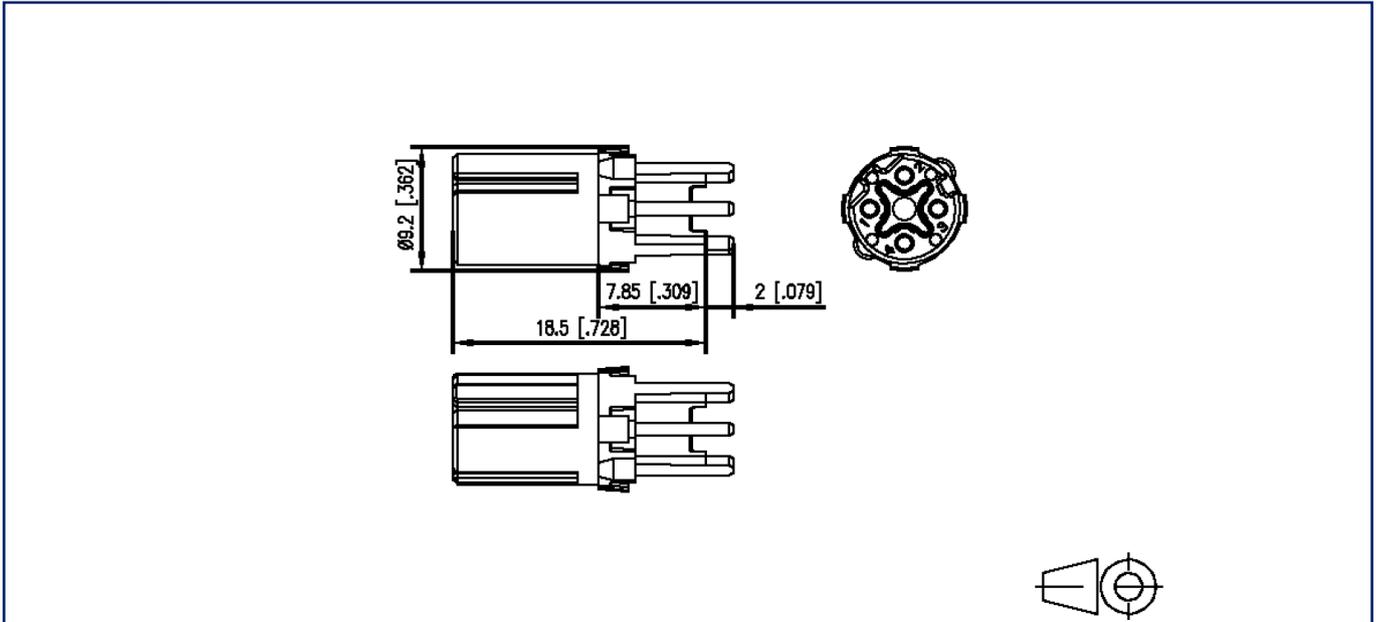
ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637
ETIM 9.0	EC002637

Verwendungshinweis

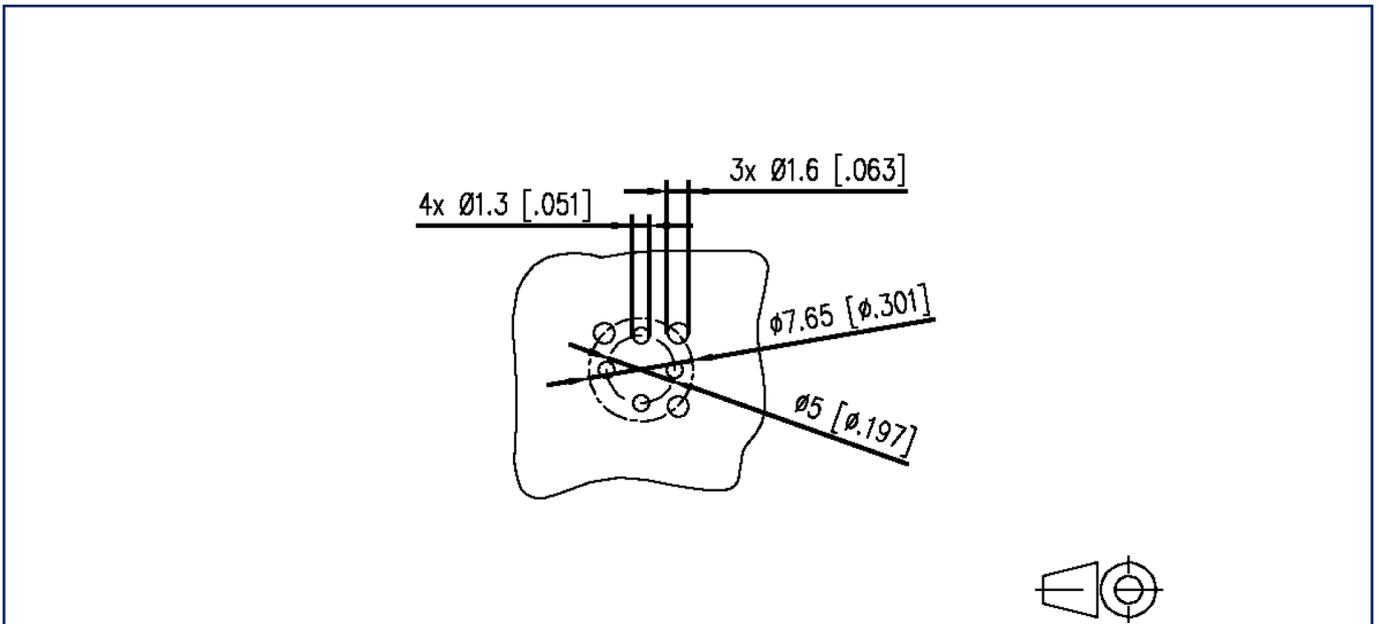
Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.

Abbildungen

Maßzeichnung

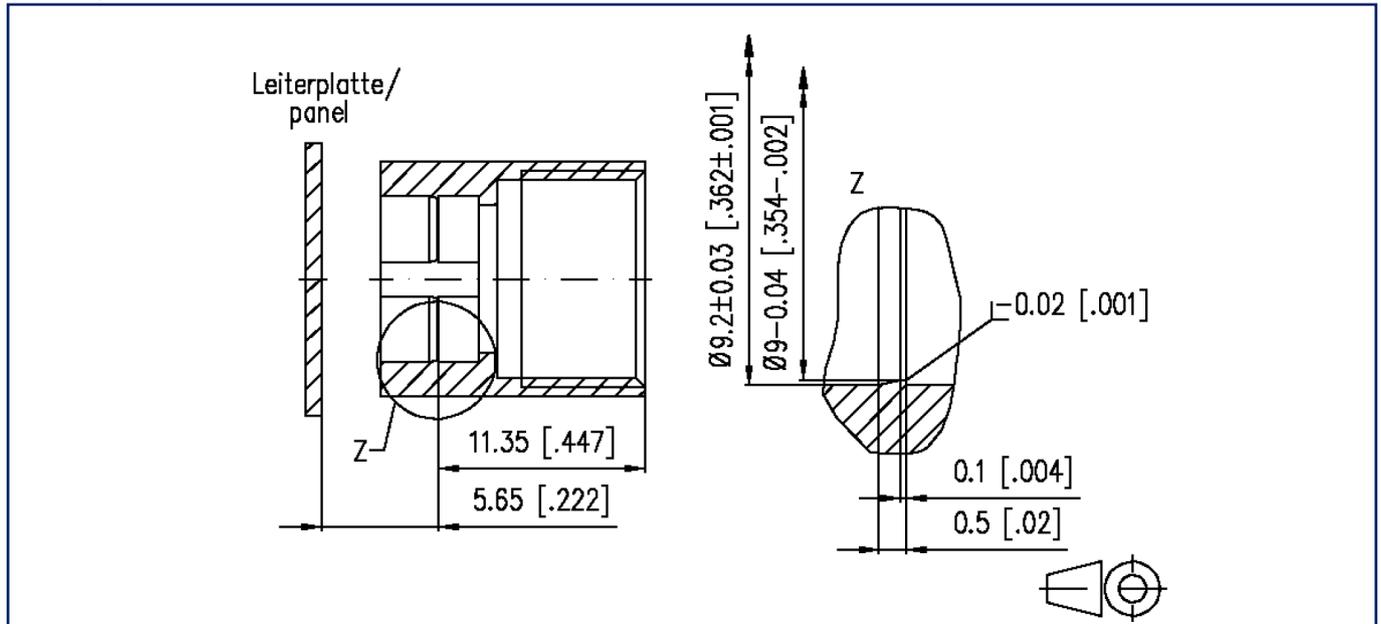


Lochbild



Abbildungen

Verrastgeometrie



© 2024 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

