

Seite 1/5

# Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün, Tape & Reel

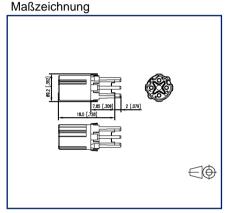
Art.-Nr. MMT060A115-G2 EAN 4251394619101

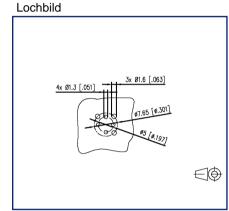
> 27.08.2025 Version: P

## Abbildungen

**Datenblatt** 







Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

#### Produktbeschreibung

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





## **Datenblatt** Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün, Tape & Reel

Art.-Nr. MMT060A115-G2 EAN 4251394619101

27.08.2025

Seite 2/5

		27.08.2025 Version: P
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 UL 94 V0	
Farbe	grün	
Lebensdauer Steckzyklen	>= 100	
Klimatische Eigenschaften		
Temperatur - Betrieb °C	-40 °C - 85 °C	
Temperatur - Betrieb °F	-40 °F - 185 °F	
Zertifikate		

E305050

160 Stück / Tape & Reel



Zulassung UL/CSA

Verpackung Verpackungsart





## Datenblatt Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün, Tape & Reel

Seite 3/5

Art.-Nr. MMT060A115-G2 EAN 4251394619101

> 27.08.2025 Version: P

#### 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
ETIM 10.0	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.





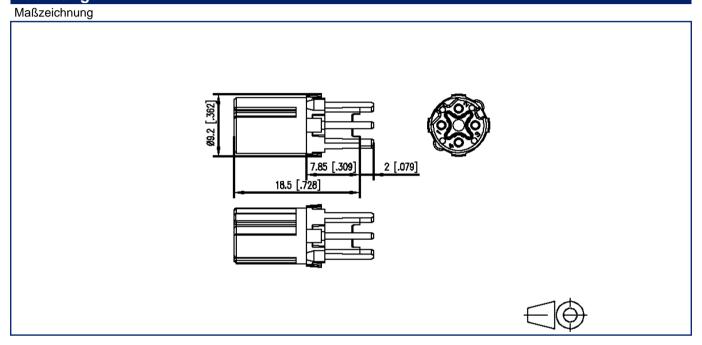
## **Datenblatt** Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün, Tape & Reel

Seite 4/5

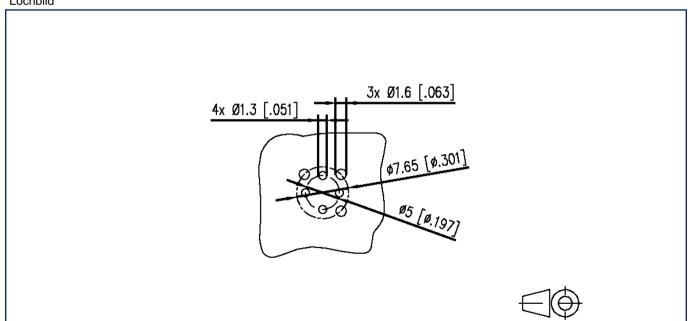
Art.-Nr. MMT060A115-G2 EAN 4251394619101

> 27.08.2025 Version: P

## Abbildungen



#### Lochbild



## Datenblatt Leiterplatteneinsatz M12, D-kodiert, 4-polig, grün, Tape & Reel

Seite 5/5

Art.-Nr. MMT060A115-G2 EAN 4251394619101

> 27.08.2025 Version: P

## Abbildungen

Verrastgeometrie

