

# Prüfstecker

## PS-USB3.1C-M-024-G5-B-02

Artikel 116066



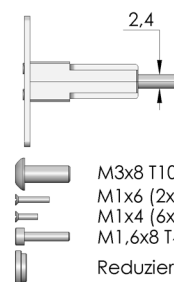
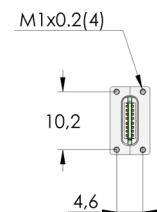
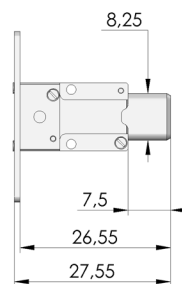
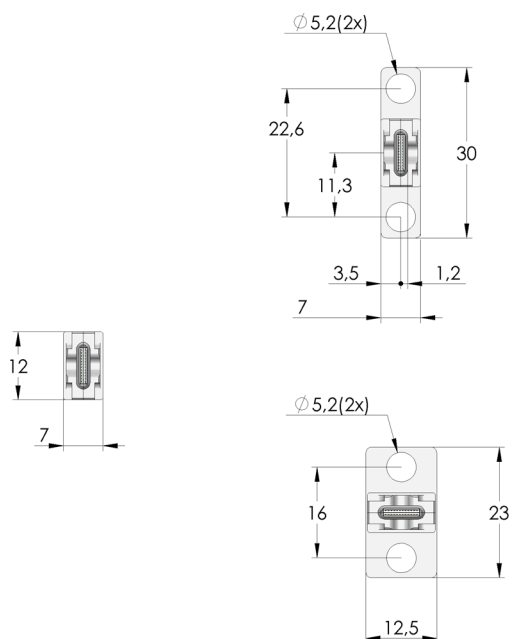
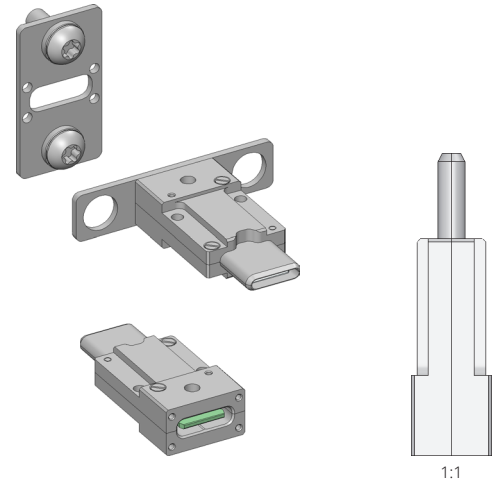
DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- Vergrößerte Einführschrägen, bis zu 0,4mm Toleranzausgleich
- Einer der kleinsten Prüfstecker für USB3.1C für engste Anwendungen, auch für USB3.1C Automotive geeignet
- Herausragende Lebensdauer: je nach Ausführung über 100.000 Steckzyklen (unter Laborbedingungen)
- Präzise und verschleißarme Kontaktierung von USB-Steckverbindern
- Prozesssichere Datenübertragung
- Optionale Federelemente (112863: Set 2x - 5N) können Toleranzen von  $\pm 0,4$  mm und Winkelfehler ausgleichen.
- Interface: Signalübertragung zum Testsystem über originalen Anschlussstecker USB3.1C

**INGUN SELECTION**



- M3x8 T10 (2x)
- M1x6 (2x)
- M1x4 (6x)
- M1,6x8 T4 (2x)
- Reduzierscheibe (2x)

### Allgemeine Daten

Produktgruppe:	PS Prüfstecker
Baureihe:	PS
Unterbaureihe:	PS-USB
Raster:	8 mm
Prüfling / Kontakt:	USB3.1-C
Geschlecht Prüfling:	F Signalleiter weiblich / Buchse
Durchgehender Kolben:	nein
Interface passendes Assembly:	USB 3.1-C
Geschlecht passendes Assembly:	F Signalleiter weiblich / Buchse
Breite:	30 mm
Höhe:	7 mm
Temperatur min.:	-20 °C
Temperatur max.:	75 °C
RoHS-konform:	ja

### Daten zum Signalleiter

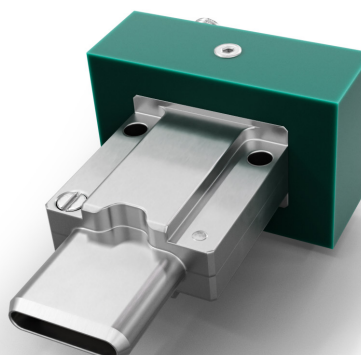
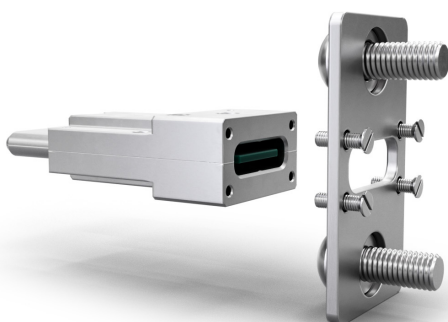
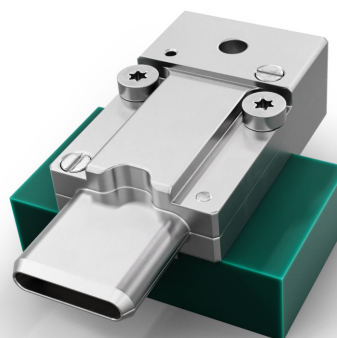
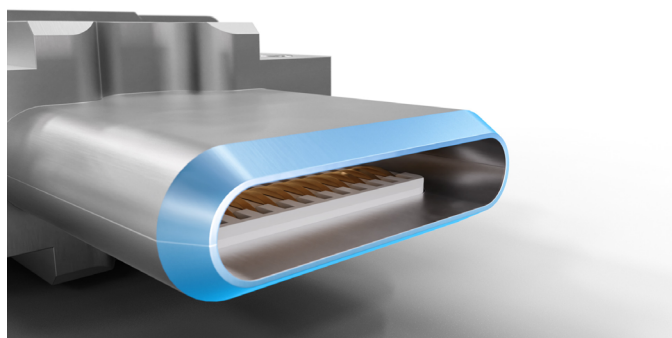
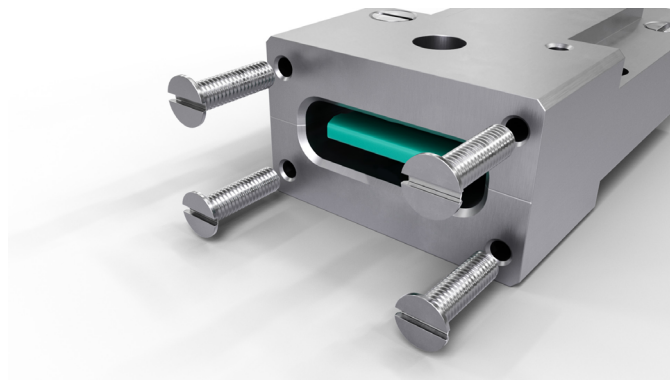
Signalleiter wechselbar:	nein
Max. Strombelastbarkeit Signalleiter:	3 A
Anzahl Pole Signalleiter:	24

### Elektrische Daten

Impedanz:	90 Ohm
Max. Datenrate:	10 Gbit/s
Maximale Leistung:	15 W

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:	27,5 mm
Einbauhöhe ohne Kontaktsteckhülse:	26,5 mm



Prüfstecker

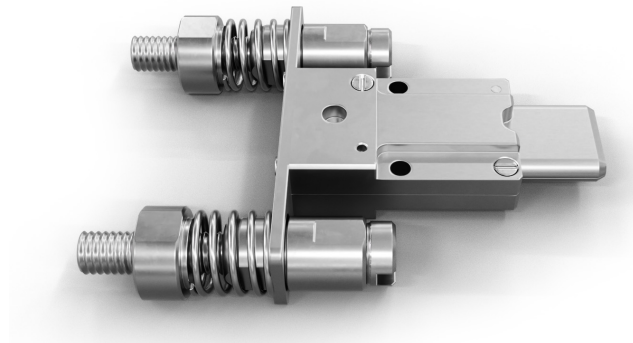
**PS-USB3.1C-M-024-G5-B-02**

Artikel 116066



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



**INGUN Prüfmittelbau GmbH**

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, Deutschland  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenhotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten. 11/25\_DE

Weitere Informationen zum Thema  
**Kontaktstifte**

