



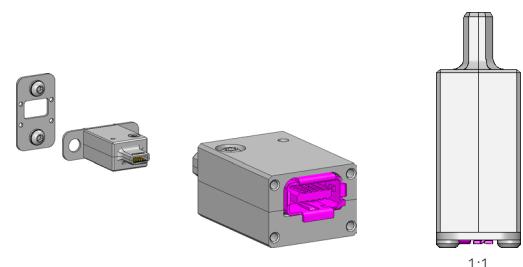
DIREKT ZUM PRODUKT

- Prüfung von ix Industrial® Ethernetsteckverbinder
- Beste Hochfrequenz-Performance für Signal- und Datenübertragung bis 10Gbit/s
- Schirmendes Gehäuse aus Aluminium
- Lange Lebensdauer durch robustes Gehäuse, verschleißarmen inneren Aufbau und optimiertes Abriebverhalten
- Federelemente (112863, Set 2x) können optional montiert werden. Gabelschlüssel SW5, SW5,5 und SW7mm nötig. Toleranzen und Winkelfehler können ausgeglichen werden
- Kabelinterface zum Testsystem mit Originalkabel ix industrial (Kunststoffgehäuse muss entfernt werden). Verriegelung muss beim Abziehen mit Pinzette gelöst werden.

#### Konnektor ix Industrial®:

- Konnektor konzipiert als neuer Standard für Ethernet-Schnittstellen.
- Ersatz für RJ45-Anschluss mit 70 % weniger Platzbedarf.
- Leistungsfähigkeit für 10-GBit/s-Ethernet.
- Konnektor verfügbar für Kodierungen des Typs A (Cat6A Ethernet) und Typs B (Signal- und Bus-Kommunikation) und gemäß IEC 61076-3-124.

#### INGUN SELECTION



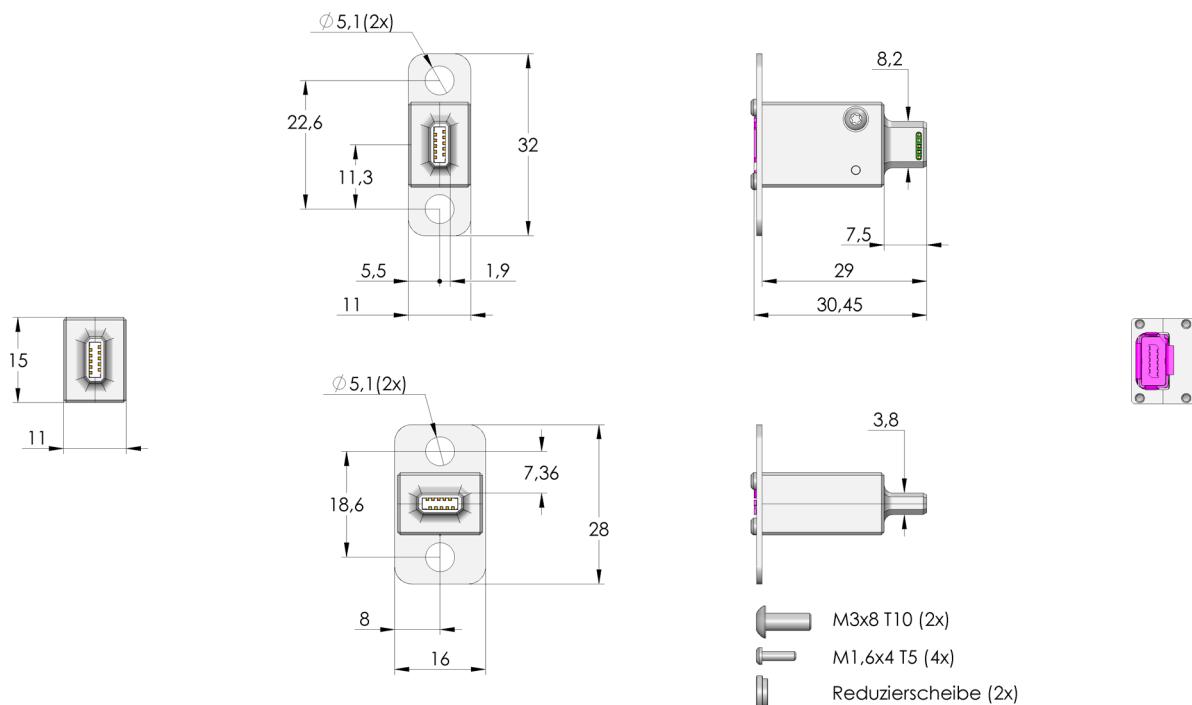
1:1

#### Prüfstecker für ix Industrial - Buchse:

- Dieser Prüfstecker würde für die Prüfung von ix Industrial® Ethernetsteckverbinder vorgesehen.
- Beste Hochfrequenz-Performance für Signal- und Datenübertragung
- Schirmendes Gehäuse
- Schutz der Innenleiter durch voreilendes Metallgehäuse
- Lange Lebensdauer durch verschleißarmen inneren Aufbau und optimiertes Abriebverhalten

#### Funktion und Montage:

- Montage mit Halteblechen zur Montage übereinander oder nebeneinander austauschbar. Befestigung mit 4x Torx T4 (Schlüssel T4 nötig)
- Kabelinterface zum Testsystem mit Originalkabel ix industrial (Kunststoffgehäuse muss entfernt werden). Verriegelung muss beim Abziehen mit Pinzette gelöst werden.
- Federelemente (112863, Set 2x) können optional montiert werden. Gabelschlüssel SW5, SW5,5 und SW7mm nötig. Toleranzen und Winkelfehler können ausgeglichen werden





DIREKT ZUM PRODUKT

**Allgemeine Daten**

Produktgruppe:  
Baureihe:  
Unterbaureihe:  
Prüfling / Kontakt:  
Einbauart:  
Geschlecht Prüfling:  
Verdrehgesichert:  
Interface passendes Assembly:  
Geschlecht passendes Assembly:  
Breite:  
Höhe:  
Temperatur min.:  
Temperatur max.:  
RoHS-konform:

PS Prüfstecker  
PS-IXA  
PS-IXA  
Flansch  
F Signalleiter weiblich / Buchse  
ja  
IX Industrial Type A  
F Signalleiter weiblich / Buchse  
32 mm  
11 mm  
-40 °C  
80 °C  
ja

**Daten zum Außenleiter**

Außenleiter wechselbar: nein

**Daten zum Signalleiter**

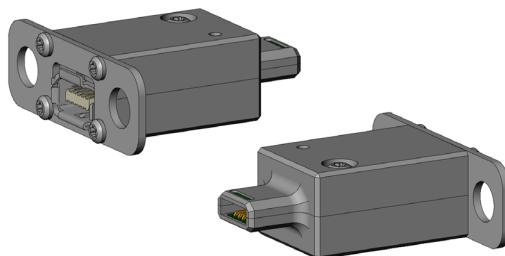
Anzahl Signalleiter: 10  
Signalleiter wechselbar: nein

**Elektrische Daten**

Max. Datenrate: 10 Gbit/s

**Mechanische Daten**

Gesamtlänge: 30 mm  
Einbauhöhe ohne Kontaktsteckhülse: 30 mm

**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

