

Schnittstellenblock

SB-T-SI-040-4A-Z

Artikel 42342



ingun[®]
Partner for Future Technology

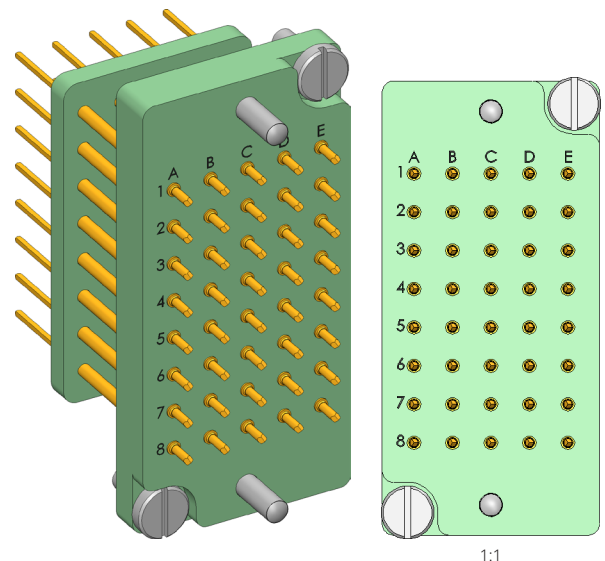
- Bestückt mit INGUN-Kontaktstiften
- Einheitlich parallel ausgerichtete Wire-Wrap-Pfosten
- Einsetzbar in allen Prüfadaptern mit interner oder externer Pylon-Schnittstelle
- Gleichbleibend geringe Übergangswiderstände und wiederholbare Messwerte
- Hohe Kontaktsicherheit und Übertragungsqualität
- Prozesssichere Übertragung von Niederspannungssignalen
- Vorkonfektionierte Steckerleisten als Anschluss-Zubehör

Verwendung

Mit Schnittstellenblöcken (SB) werden Signale zwischen Prüfeinrichtung und Testsystem in internen und externen Pylon-Schnittstellen prozesssicher übertragen. Signalblöcke eignen sich zur prozesssicheren Übertragung von Niederspannungssignalen und gefährliche Spannungen im Rahmen ihrer Spezifikation.

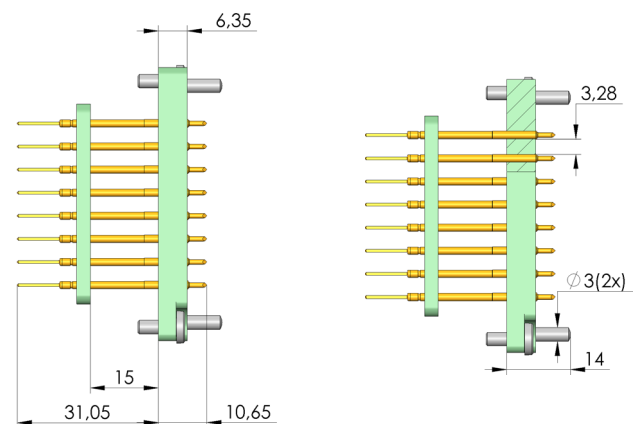
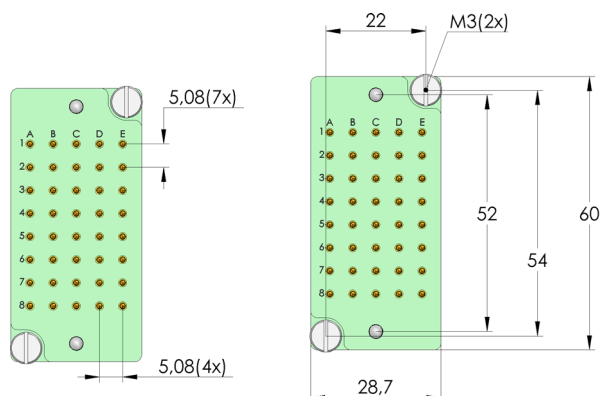
Signalübertragung

Die Signalübertragung erfolgt durch zwei gegenüberliegende Schnittstellenblöcke, die für einen Arbeitsabstand von $15,1 \pm 0,5$ mm zwischen ihren Montageflächen ausgelegt sind.



Lieferung

Die Lieferung erfolgt vollbestückt einschließlich Montagematerial.



Allgemeine Daten

Produktgruppe:	Schnittstellenblöcke (SB)
Baureihe:	SB-SI
Typ:	Signalblock
Ausführung:	Testsystemseite
Zubehörtyp:	Ausbauzubehör
Bestückung:	GKS-945-0005 & KS-94547
Gewicht:	0,028 kg
Temperatur min.:	-30 °C
Temperatur max.:	80 °C
RoHS-konform:	ja

Elektrische Daten

Durchgangswiderstand typisch max. (ein GKS):	20 mOhm
--	---------

Passend für

Passendes Gegenstück 1:
Manuelle Prüfadapter (MA):
Pylon-Receiver:

SB-P-SI-040-4A-0,6-Z
MA 21xx
RC-PYLON-12-V2

Technische Daten

Arbeitsabstand:	15,1 +/- 0,5 mm
Zentrierung:	+/- 0,3 mm
Anschluss:	Wire-Wrap-Pfosten
Arbeitshub GKS:	2,6 mm
Luftabstand (unverdrahtet):	3,18 mm
Federkraft:	44 N
Max. Strom ein GKS:	4 A
Max. Strom alle GKS:	3 A
Max. Spannung:	2,54 V
Max. Verlustleistung:	7,5 W
Min. Leitungsquerschnitt:	0,25 mm ²

Schnittstellenblock

SB-T-SI-040-4A-Z

Artikel 42342



ingun[®]
Partner for Future Technology

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
Anschlusskabel		
115179	ASK-BL17-F-G-0700-AWG26-GE	17-polig, 1x Buchsenleiste, gelb, Pin-1 braun, 700 mm lang
115181	ASK-BL17-F-G-0700-AWG26-GN	17-polig, 1x Buchsenleiste, grün, Pin-1 braun, 700 mm lang
115178	ASK-BL17-F-G-0700-AWG26-SW	17-polig, 1x Buchsenleiste, schwarz, Pin-1 braun, 700 mm lang
115180	ASK-BL17-F-G-0700-AWG26-RT	17-polig, 1x Buchsenleiste, rot, Pin-1 braun, 700 mm lang
115184	ASK-BL17-F-G-0400-BL17-F-G-GE	17-polig, 2x Buchsenleiste, gelb, Pin-1 braun, 400 mm lang
115186	ASK-BL17-F-G-0400-BL17-F-G-GN	17-polig, 2x Buchsenleiste, grün, Pin-1 braun, 400 mm lang
115183	ASK-BL17-F-G-0400-BL17-F-G-SW	17-polig, 2x Buchsenleiste, schwarz, Pin-1 braun, 400 mm lang
115185	ASK-BL17-F-G-0400-BL17-F-G-RT	17-polig, 2x Buchsenleiste, rot, Pin-1 braun, 400 mm lang

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