



DIREKT ZUM PRODUKT

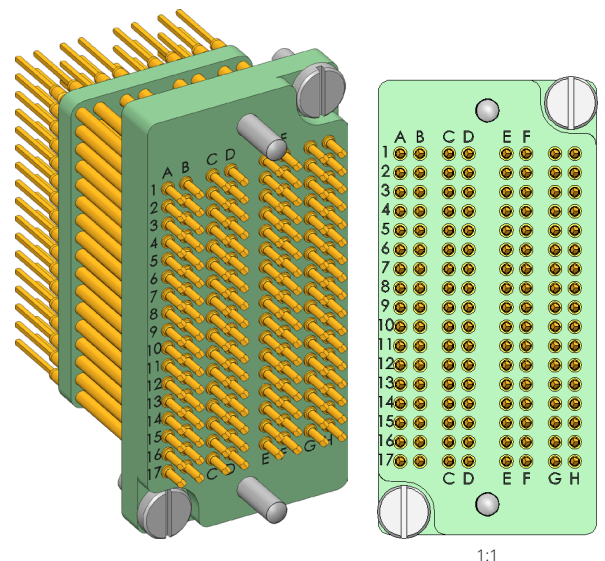
- Bestückt mit INGUN-Kontaktstiften
- Einheitlich parallel ausgerichtete Wire-Wrap-Pfosten
- Einsetzbar in allen Prüfadaptern mit interner oder externer Pylon-Schnittstelle
- Gleichbleibend geringe Übergangswiderstände und wiederholbare Messwerte
- Hohe Kontaktsicherheit und Übertragungsqualität
- Prozesssichere 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.

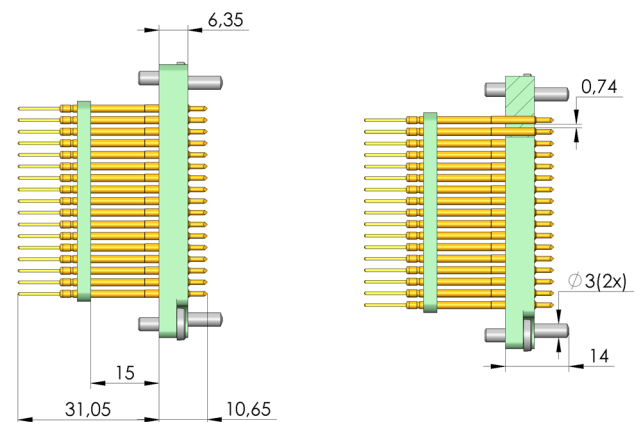
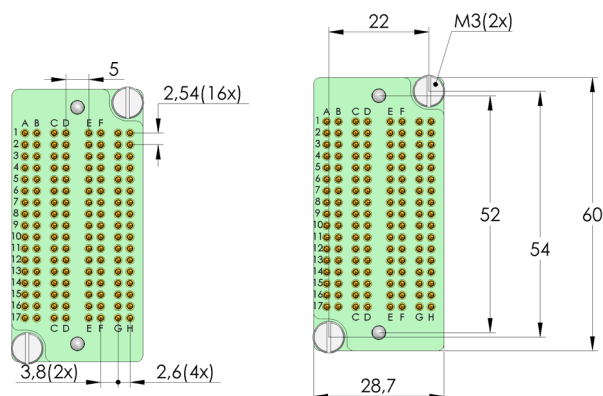
### Signalübertragung

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:	0,035 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-136-4A-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):	0,64 mm
Federkraft:	150 N
Max. Strom ein GKS:	4 A
Max. Strom alle GKS:	1 A
Max. Spannung:	510 V
Max. Verlustleistung:	4 W
Min. Leitungsquerschnitt:	0,25 mm <sup>2</sup>

# Schnittstellenblock

## SB-T-SI-136-4A-Z

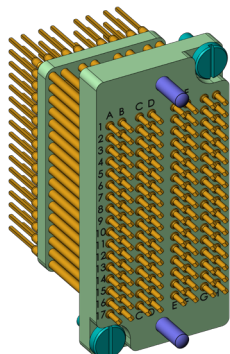
Artikel 109465



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>

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
115256	ASK-VG34-F-W-0280-SUBD-037-F-W	34-polig, 1x VG-Steckverbinder, 1x SUBD-Steckverbinder, grau, Pin-1 rot, 280 mm lang
115279	ASK-VG34-F-W-0180-SUBD-037-F-W	34-polig, 1x VG-Steckverbinder, 1x SUBD-Steckverbinder, grau, Pin-1 rot, 180 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

