

# Schnittstellenblock

## SB-P-HS-004-50A-1,0

Artikel 37698



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

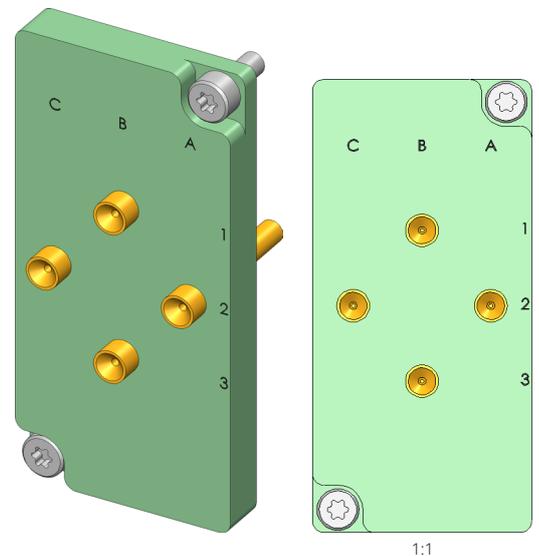
- Bestückt mit INGUN-Kontaktstiften
- Einsetzbar in allen Prüfadaptern mit interner oder externer Pylon-Schnittstelle
- Gleichbleibend geringe Übergangswiderstände und wiederholbare Messwerte
- Hohe Kontaktsicherheit und Übertragungsqualität
- Prozesssichere Übertragung von Hochstromsignalen

### Verwendung

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

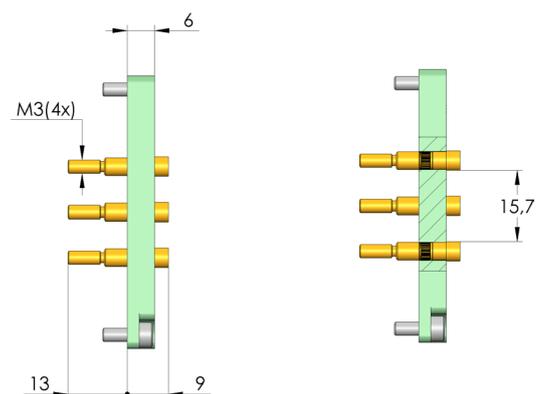
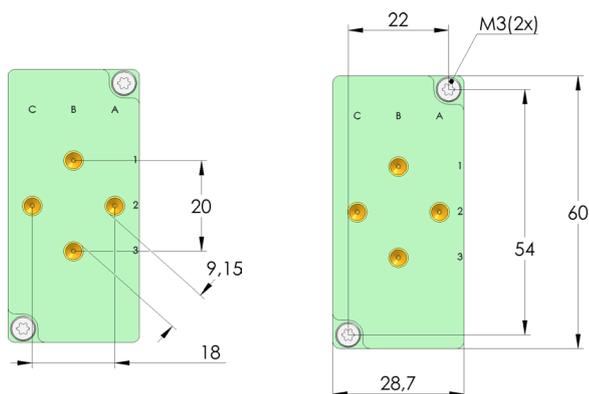
### Signalübertragung

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-HS
Typ:	Hochstromblock
Ausführung:	Prüflingsseite
Zubehörtyp:	Ausbauzubehör
Bestückung:	KT-150L3E03M3 (M3)
Gewicht:	0,029 kg
Temperatur min.:	-30 °C
Temperatur max.:	120 °C
RoHS-konform:	ja

### Elektrische Daten

Durchgangswiderstand typisch max. (ein GKS):	5 mOhm
--	--------

### Passend für

Passendes Gegenstück 1:  
Austauschsätze MA (ATS MA):

SB-T-HS-004-50A  
ATS MAxx

### Technische Daten

Arbeitsabstand:	15,1 +/- 0,5 mm
Anschluss:	M3 Gewinde-Pfosten
Anzahl Pole:	4 (fixe Pos.)
Luftabstand (unverdrahtet):	9,1 mm
Max. Strom ein GKS:	50 A
Max. Strom alle GKS:	35 A
Max. Spannung:	6 V
Max. Verlustleistung:	25 W
Min. Leitungsquerschnitt:	6 mm <sup>2</sup>

# Schnittstellenblock

## SB-P-HS-004-50A-1,0

Artikel 37698



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

### Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
35925	EKT-R-04,3-C6,0-GE	Ringkabelschuh gelb, Ringöse D = 4,3 mm
SE-M3-0001	SE-M3-01-F-G-000	Kabelanschluss M3

### 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

