

Schnittstellenblock

SB-T-HS-002-50A

Artikel 31549



ingun[®]
Partner for Future Technology

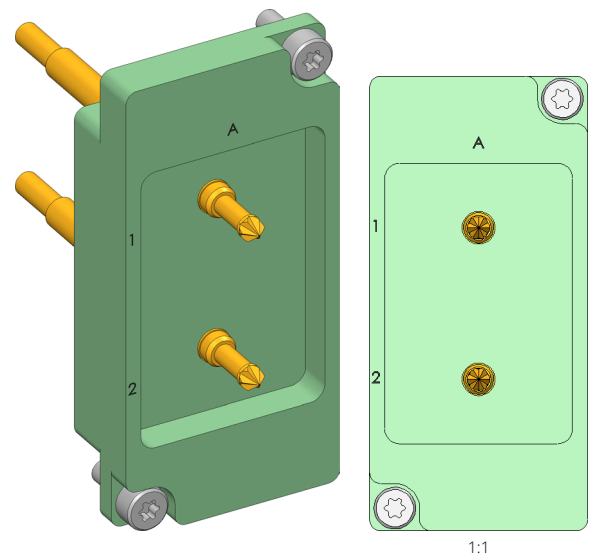
- Bestückt mit INGUN-Kontaktstiften
- Einsetzbar in allen Prüfadaptern mit interner oder externer Pylon-Schnittstelle
- Gleichbleibend geringe Übergangswiderstände und wiederholbare Messwerte
- Hohe Kontaktsicherheit und Übertragungsqualität
- Prozesssichere Übertragung von Hochstromsignalen

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.

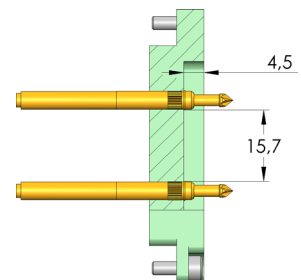
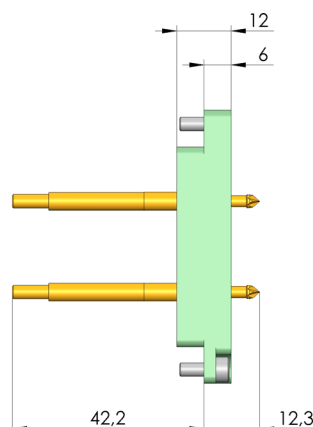
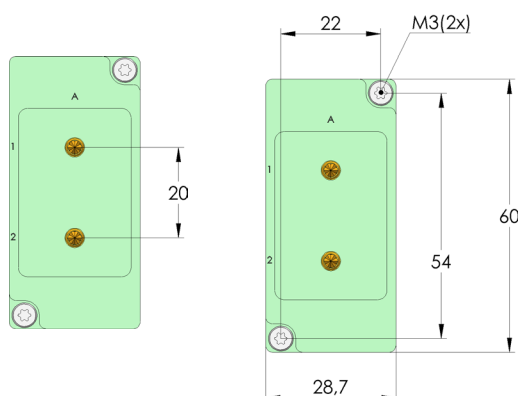
Signalübertragung

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:	Testsystemseite
Zubehörtyp:	Ausbauzubehör
Bestückung:	HSS-150-0025 & KS-150M3M3-R
Gewicht:	0,029 kg
Temperatur min.:	-30 °C
Temperatur max.:	120 °C
RoHS-konform:	ja

Elektrische Daten

Durchgangswiderstand typisch max. (ein GKS):	10 mOhm
--	---------

Passend für

Passendes Gegenstück 1:	SB-P-HS-002-50A-1,0
Manuelle Prüfadapter (MA):	MA 21xx
Pylon-Receiver:	RC-PYLON-12-V2

Technische Daten

Arbeitsabstand:	15,1 +/- 0,5 mm
Anschluss:	M3 Gewinde-Pfosten
Arbeitshub GKS:	4,4 mm
Luftabstand (unverdrahtet):	15,7 mm
Federkraft:	10 N
Max. Strom ein GKS:	50 A
Max. Strom alle GKS:	35 A
Max. Spannung:	6 V
Max. Verlustleistung:	25 W
Min. Leitungsquerschnitt:	6 mm ²

Schnittstellenblock

SB-T-HS-002-50A

Artikel 31549



ingun[®]
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

