

Schnittstellenblock

SB-T-LL-024-DK1,5-Z

Artikel 30210



ingun[®]
Partner for Future Technology

- Bestückt mit INGUN-Kontaktteilen
- Einsetzbar in allen Prüfadaptern mit interner oder externer Pylon-Schnittstelle
- Hohe Kontaktsicherheit und Übertragungsqualität
- Prozesssichere Übertragung von Lichtleitersignalen im Rahmen der Spezifikation

Verwendung

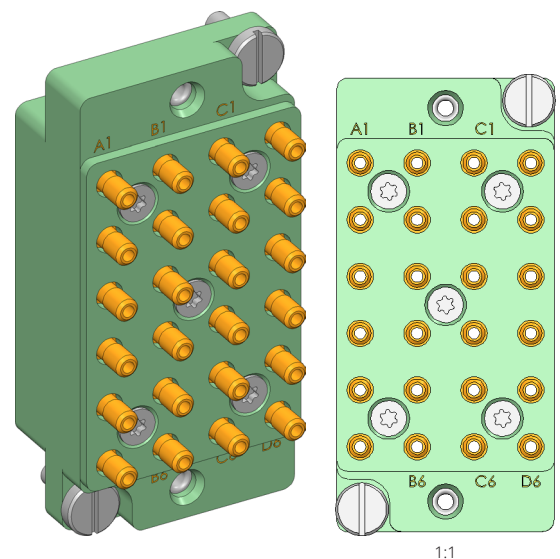
Mit Schnittstellenblöcken (SB) werden Signale zwischen Prüfeinrichtung und Testsystem in internen und externen Pylon-Schnittstellen prozesssicher übertragen. Lichtleiterblöcke eignen sich zur prozesssicheren Übertragung von Lichtleitersignalen im Rahmen ihrer Spezifikation. Sie werden vornehmlich bei der Prüfung lichtemittierender Bauteile, wie z.B. LEDs eingesetzt.

Signalübertragung

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

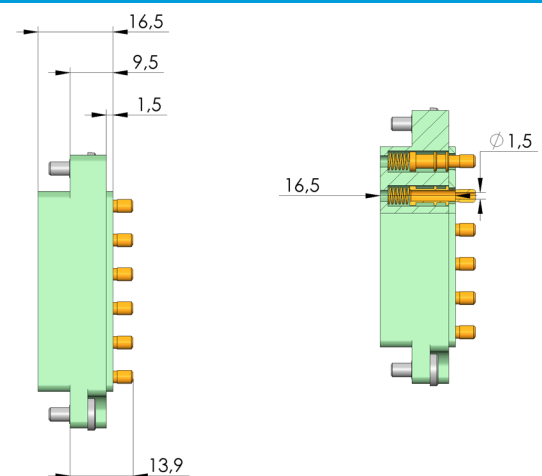
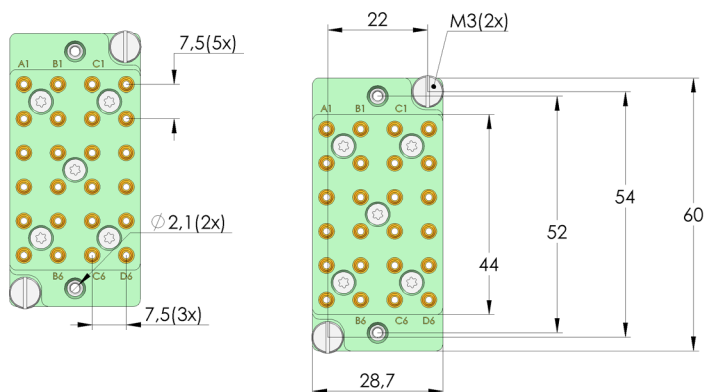
Lieferung

Die Lieferung erfolgt vollbestückt, vorbereitet zur Aufnahme von Lichtwellenleitern, einschließlich Befestigungsmaterialien.



Hinweis:

Der Schnittstellenblock wird mit Lichtwellenleiter mit $DM = 2,3$ mm bestückt, die auf einer Länge von ca. 4,3 mm auf $\varnothing 1,5$ mm abisoliert werden müssen und anschließend in die Kontaktsteckhülse eingesteckt werden.



Allgemeine Daten

Produktgruppe:
Baureihe:
Typ:
Ausführung:
Zubehörtyp:
Bestückung:
Gewicht:
Temperatur min.:
Temperatur max.:
RoHS-konform:

Schnittstellenblöcke (SB)
SB-LL
Lichtleiterblock
Testsystemseite
Ausbauzubehör
EKT-B-LL2,4
0,05 kg
-30 °C
80 °C
ja

Passend für

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

SB-P-LL-024-DK1,5-Z
MA 21xx
RC-PYLON-12-V2

Technische Daten

Arbeitsabstand:
Zentrierung:
Anschluss:
Abdichtung:
Anzahl Pole:
Durchmesser Lichtleiter-Mantel:
Durchmesser Lichtleiter-Kern:

$15,1 \pm 0,5$ mm
 $\pm 0,3$ mm
Kontaktstecker
gefedert
24 (fixe Pos.)
2,3 mm
1,5 mm

Schnittstellenblock

SB-T-LL-024-DK1,5-Z

Artikel 30210



ingun[®]
Partner for Future Technology

Lichtwellenleiter

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
39910	LL-2,3-1,5	Lichtwellenleiter DM = 2,3 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

