## Steckverbinder HSD-SB

## STV-HSD-SB-P-LAN-002

Artikel 116714



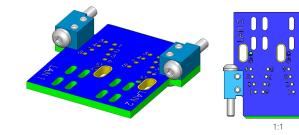


- Prozesssichere Übertragung von LAN Signalen
- HSD Signal-Übertragung über eine Schnittstelle (Verkettung weiterer HSD-Schnittstellenblöcke noch nicht möglich)
- Zwei unabhängige LAN Kanäle zur Signalübertragung
- Signalanbindung durch freie Verlötung einseitig aufgetrennter, handelsüblicher LAN-Kabel an 8 freie Lötvias mit Ground
- Farbcodierte Zuordnung der HSD-Steckverbinder, blau für prüflingsseitigen HSD-Schnittstellenblock
- Durchgängig gleichbleibend, stabile Signalgualität
- Brutto-Datenrate von bis zu 1 Gbit/s
- PoE kompatibel (Power over Ethernet) nach IEEE 802.3

#### Verwendung

Der LAN HSD-Steckverbinder wird zur prozesssicheren Übertragung von LAN Signalen verwendet, mit einer Brutto-Datenrate von bis zu 1 Gbit/s. Er verfügt über zwei unabhängige LAN Kanäle zur Signalübertragung. Die Signalanbindung an den Prüfling erfolgt durch freie Verlötung einseitig aufgetrennter, handelsüblicher LAN-Kabel, an die 8 freien Lötvias mit Ground. Kabelbinder, die an die freien Ausfräsungen angebracht werden, können als Zugentlastung eingesetzt werden.



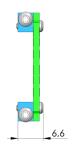


#### Lieferung

Die Lieferung des LAN HSD-Steckverbinders erfolgt einschließlich Montagematerial, vorbereitet zur freien Verlötung einseitig aufgetrennter, handelsüblicher LAN-Kabel.

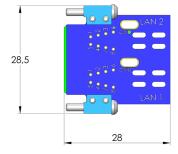
#### **Hinweis:**

Die Lötvias sind ausgelegt für Kabelquerschnitte bis AWG 22



#### **Allgemeine Daten**

Produktgruppe: Elektrisches Zubehör Baureihe: HSD-SB Steckverbinder Тур: Ausführung: LAN (Prüflingsseite) Zubehörtyp: Ausbauzubehör Auslieferzustand: Inkl. Montagematerial Bestückung: 2x 8 Lötvias Farbe: Blau Breite: 28 mm Höhe: 7 mm 0,01 kg Gewicht<sup>\*</sup> 10 °C Temperatur min.: 60°C Temperatur max.: RoHS-konform: ja



#### Passend für

Schnittstellenblöcke (SB): SB-P-HSD-005

#### **Technische Daten**

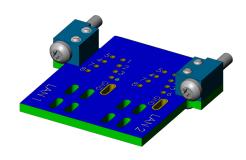
Anschluss: Lötanschluss (Vias) Montage: Schraube M2 Anzahl Pole: Brutto-Datenrate: 1 Gbit/s Länge: 28,5 mm Außenmaße (BxTxH): 28,5 x 28 x 7 mm

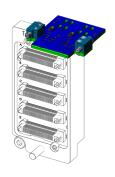
# STV-HSD-SB-P-LAN-002

Artikel 116714

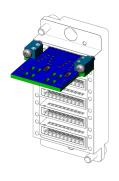
IREKT ZUM PRODUKT











### HSD-Schnittstellenblöcke

ArtNr.	Bezeichnung	Ausführung
116155	SB-P-HSD-005	HSD-Schnittstellenblock für Prüflingsseite mit fünf High-Speed Kanälen

### **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





