



(2.00 mm) .0787"

Serie TCSD

Tiger Eye™ IDC Flachbandkabel

Passend zu:
TMM, TMMH, STMM,
MMT, TW, MTMM, EHT,
ETMM (-SR), ZSTMM

Technische Daten:

Für eine vollständige Übersicht der technischen Daten siehe www.samtec.com?TCSD

Kontaktträger:
Glasfaserverstärktes Polyester, schwarz
Kontakmaterial:
BeCu
Oberfläche:
Au oder Sn über 50 µm (1.27 µm) Ni
Kabel:
28 AWG 7/36, Kupfer, verzinkt. Mit Grauer PVC-Isolierung

Strombelastbarkeit (TCSD/STMM):
2.8 A pro Kontakt (2 Kontakte belegt)
Betriebstemperatur:
-40 °C bis +105 °C
Aufnehmbare Stiftdurchmesser:
(0.48 mm) .019" bis (0.53 mm) .021"
Einstecktiefe:
(2.87 mm) .113" bis (3.17 mm) .125"
RoHS Konform:
Ja

Zertifikate:

Alle Zertifikate finden Sie unter www.samtec.com/quality



ebenfalls erhältlich
(Mindestbestellmenge erforderlich)

- Weitere Polzahlen
 - Weitere Beschichtungen
- Kontaktieren Sie Samtec.

Polarisierung

Best.-Nr. für den Polarisierungszapfen ist PK-01-07. (Verfügbar in Verpackungseinheit zu 6 Stück) Polarisiert auch Buchsenleisten der Serie SMM.

| Leisten-typ | Kontakte pro Reihe | Anschluss | Gesamt-länge | 01 | Kontakt-material | N | Optionen |
|-------------|---|-------------------------------------|---|----|---|---------------------------|----------|
| | - 04, - 05, - 06, - 07, - 08, - 10, - 12, - 13, - 15, - 17, - 20, - 22, - 25 (Standard Polzahl) | - S = einseitig - D = beidseitig | - "XX.XX" = Gesamtlänge Gesamtlänge in Zoll +/- 1/8" (3.18 mm). Mindestlänge: 2" (50.80 mm) | | - F = Kontaktbereich hauchvergoldet Für Standard-Kontakmaterial freilassen: Kontaktber. 30 µm (0.76 µm) Gold | - N = Polarisierungs-Nase | |
| | | | | | - P "XX" = Polarisierung | - SR = Zugentlastung | |
| | | | | | | - D "XX" = Daisy Chain | |
| | | | | | - B "XX" = Kabeltrennung | - R = gedreht | |
| | | | | | | - M = gedreht, mittig | |
| | | | | | | - O = außen gedreht | |

TCSD = Buchsenleiste

Anzahl Kontakte X (2.00) .0787 + (4.00) .157

Auswerf-Stiftleiste & Locking Clips

Siehe Serie TMM

Siehe Serie EHT

RUGGEDIZED
BY SAMTEC

- Auswerf-Stiftleiste
- Locking Clips
- Optionale Zugentlastung

- P "XX" = Polarisierung

"XX" = Polarisierte Position. An beiden Enden wird die gleiche Position polarisiert.

- SR = Zugentlastung

Anzahl Kontakte x (2.00) .0787 + (7.874) .3100

Nicht mit -O, -M, -R, -DXX oder -BXX

- D "XX" = Daisy Chain

"XX" = Abstand in Millizoll +/- 1/8" (3.18 mm)

min. 2" (50.80 mm) | zweireihige Leisten | äußeres Ende | min. 4" (101.60 mm)

- B "XX" = Kabeltrennung

"XX" = Anzahl der abzutrennenden Adern

max. 5" (127.00 mm) min. 2" (50.80 mm)

Beginnend bei Ader 1 (braun oder rot gekennzeichnetes Kabel) Draufsicht

- R = gedreht

- M = gedreht, mittig

Nur bei -D"XX"

- O = außen gedreht

Nur bei -D"XX"