



Industrial Automation Products & Solutions



Samtec FFSD Series Flat Ribbon Cable, 40-Way, 1.27mm Pitch, 127mm Length, Tiger Eye IDC to Tiger Eye IDC

ผู้ผลิต : Samtec

รหัสสินค้า : FFSD-20-D-05.00-01-N

Overview

Samtec FFSD Series Flat Ribbon Cable 40-way, pitch 1.27mm, ความยาว 127mm, Tiger Eye IDC to Tiger Eye IDC; terminated, female-to-female, low-profile พร้อม multi-finger BeCu contacts สำหรับความหนาเชื่อถือสูง

FFSD เป็นระบบสาย flat IDC ที่เน้นโปรไฟล์ต่ำและ contact แบบ multi-finger (BeCu) เพื่อความทนทานและการสวมต่อที่สม่ำเสมอ เหมาะกับงานที่ต้องการการเชื่อมต่อความหนาแน่นสูงและการทำงานซ้ำบ่อย โดยสเปคระบุ current rating 2.3 A และ AWG 30 ซึ่งต่างจาก TCSD (28 AWG) และมีอุณหภูมิการทำงาน -40 ถึง +105 °C

Features

- Ribbon Cable Type: Flat
- Connector 1/2: Tiger Eye IDC (Female-Female)
- Pitch: 1.27 mm
- Number of Ways: 40
- Terminated
- Screened/Unscreened: Unscreened
- American Wire Gauge: 30 AWG
- Length: 127 mm
- Sheath colour: Grey
- Conductor strand type: Stranded
- Current rating: 2.3 A
- Operating temperature range: -40 ถึง +105 °C
- Low-profile design
- Contact: multi-finger BeCu (ระบุในคำอธิบาย)

Applications



- การเชื่อมต่อความหนาแน่นสูงที่ต้องการโปรไฟล์ต่ำและความคงทนของ contact
- งานที่มีการเชื่อมต่อ/ถอดบ่อยและต้องการ contact ที่ทนต่อการสึกหรอ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Ribbon Cable Type	Flat
Connector 1	Tiger Eye IDC
Pitch	1.27mm
Connector 2	Tiger Eye IDC
Connector 1 Gender	Female
Terminated/Unterminated	Terminated
Number of Ways	40
Connector 2 Gender	Female
Screened/Unscreened	Unscreened
American Wire Gauge	30 AWG
Series	FFSD
Length	127mm
Sheath Colour	Grey
Conductor Strand Type	Stranded
Current Rating	2.3 A
Operating Temperature Range	-40 - +105 °C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com