



Industrial Automation Products & Solutions



Hirose, DF52, 52 0.8mm Pitch 5 Way Straight Male FPC Connector, Vertical Contact

ผู้ผลิต : Hirose

รหัสสินค้า : DF52-5P-0.8C

Overview

Hirose DF52-5P-0.8C ขั้วต่อ Wire-to-Board ขนาดเล็กพิตช์ 0.8 mm ความสูง 1.75 mm ความลึก 4.1 mm สำหรับพื้นที่จำกัดบน PCB

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นคอนเนคเตอร์แบบขนาดกะทัดรัด (0.8 mm pitch) ที่ออกแบบสำหรับการเชื่อมต่อสายกับบอร์ดในพื้นที่จำกัด ตัวบอดี้ทำจาก polyamide มีการชุบแผ่นสัมผัสด้วย Tin และรองรับอุณหภูมิการใช้งานตั้งแต่ -40°C ถึง +85°C โดยให้ระดับกระแสที่ระบุเป็นช่วง (1 A, 1.5 A, 2 A)

Features

- จำนวนขา (Number of Contacts): 5
- พิตช์ (Pitch): 0.8mm
- การติดตั้ง (Mounting Type): Cable Mount
- เพศ (Gender): Male
- ประเภทการสิ้นสุด (Termination Type): Vertical Contact
- ตำแหน่งการสัมผัส (Contact Position): Top
- รูปร่างตัวถัง (Body Orientation): Straight
- วัสดุขั้ว (Contact Material): Copper Alloy
- การชุบขั้ว (Contact Plating): Tin
- เรตติ้งกระแส (Current Rating): 1 A, 1.5 A, 2 A
- เรตติ้งแรงดัน (Voltage Rating): 100 V ac/dc
- วัสดุ Housing: Polyamide
- อุณหภูมิใช้งาน: -40°C ถึง +85°C
- Termination Method: Crimp

Applications

- การเชื่อมต่อ Wire-to-Board ในพื้นที่จำกัดบน PCB
- การใช้งานที่ต้องการคอนเนคเตอร์ขนาดเล็กและทนทาน



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Contacts	5
Contact Material	Copper Alloy
Pitch	0.8mm
Mounting Type	Cable Mount
Gender	Male
Termination Type	Vertical Contact
Contact Position	Top
Body Orientation	Straight
Current Rating	1 A, 1.5 A, 2 A
Voltage Rating	100 V ac/dc
Series	DF52
Series Number	52
Number of Rows	1
Termination Method	Crimp
Contact Plating	Tin
Maximum Operating Temperature	+85°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Housing Material	Polyamide



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