



Industrial Automation Products & Solutions



Hirose DF1B Series Female Crimp Terminal, 22AWG Min, 20AWG Max

ผู้ผลิต : Hirose

รหัสสินค้า : DF1B-2022SCFA

Overview

Hirose หัวต่อแบบ Female Crimp สำหรับซีรีส์ DF1B (2.5 mm pitch) ออกแบบสำหรับการเชื่อมต่อสายเดี่ยว โดยรองรับการติดตั้งทั้งแบบ Insulation Displacement และ Crimping พร้อมมีตัวเลือก Potting Header ตามคำอธิบาย

จากข้อมูลที่ระบุ DF1B Series ถูกออกแบบให้รองรับการใช้งานสายเดี่ยวและมีความยืดหยุ่นในการติดตั้ง (ID หรือ Crimp) โดยสเปคแสดงค่าการทำงานสูงสุด เช่น กระแสสูงสุด 5A และความต้านทานการติดต่อสูงสุดที่ระบุไว้ จึงเหมาะกับการเชื่อมต่อในแอปพลิเคชันที่ต้องการความยืดหยุ่นด้านการติดตั้งและการป้องกันเพิ่มเติมด้วย potting header

Features

- Gender: Female
- For Use With: DF1B Series Connectors
- Series: DF1B
- Pitch: 2.5 mm (ระบุในคำอธิบาย)
- Termination Method: Crimp (มีแนวคิด ID และ Crimping)
- Contact Plating: Gold
- Contact Material: Phosphor Copper
- Maximum Wire Size: 0.5 mm²
- Minimum Wire Size AWG: 22 AWG
- Maximum Wire Size AWG: 20 AWG
- Maximum Contact Resistance: 30 mΩ (ตามสเปค)
- Maximum Current: 5A
- Operating Temperature Range: -35°C to +85°C
- มีตัวเลือก Potting Header ตามคำอธิบาย

Applications

- การเชื่อมต่อสายเดี่ยวที่ต้องการตัวเลือกการติดตั้งทั้ง ID และ Crimp (ตามคำอธิบาย)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Female
For Use With	DF1B Series Connectors
Series	DF1B
Termination Method	Crimp
Maximum Wire Size mm ²	0.5mm ²
Minimum Wire Size AWG	22AWG
Contact Plating	Gold
Maximum Wire Size AWG	20AWG
Contact Material	Phosphor Copper
Maximum Contact Resistance	30mΩ
Maximum Current	5A
Minimum Operating Temperature	-35°C
Maximum Operating Temperature	+85°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