



Industrial Automation Products & Solutions



Würth Elektronik, WR-FPC 0.5mm Pitch 20 Way Horizontal Female FPC Connector, ZIF Bottom Contact

ผู้ผลิต : Würth Elektronik

รหัสสินค้า : 687120149022

Overview

คอนเนคเตอร์ WR-FPC จาก Würth Elektronik พิตช์ 0.5 มม. จำนวน 20 ขา แบบ SMT พร้อมคอนแทกด้านล่าง (bottom contact) และตัวล็อกบานพับ (hinged flip-lock actuator)

การออกแบบ bottom contact เหมาะกับการเข้าถึงคอนแทกจากด้านล่างของสาย FPC ขณะที่ hinged flip-lock actuator ช่วยให้การสอดสายรวดเร็วและล็อกแน่น เหมาะกับการประกอบที่ต้องการความมั่นคงในการยึดสายบนบอร์ด การเป็น SMT ที่ว่าปรับใช้กับกระบวนการประกอบพื้นผิว

Features

- จำนวนขา: 20 contacts
- วัสดุขา: Phosphor Bronze
- พิตช์: 0.5mm
- การติดตั้ง: Surface Mount (SMT)
- เพศ: Female
- Termination Type: ZIF Bottom Contact
- Body Orientation: Horizontal
- อัตรากระแส: 500mA
- แรงดันใช้งาน: 50 V ac/dc
- Series: WR-FPC
- จำนวนแถว: 1
- Termination Method: Solder
- Contact Plating: Tin over Nickel
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -40°C ถึง +105°C
- ตัวล็อก: Hinged flip-lock actuator

Applications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

- แอปพลิเคชันที่ต้องการถอดสายอย่างมั่นคงบนบอร์ด
- การประกอบที่ต้องการเข้าถึงคอนแทคจากด้านล่างของ FPC
- งานที่ใช้กระบวนการ SMT

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Contacts	20
Contact Material	Phosphor Bronze
Pitch	0.5mm
Mounting Type	Surface Mount
Gender	Female
Termination Type	ZIF Bottom Contact
Body Orientation	Horizontal
Current Rating	500mA
Voltage Rating	50 V ac/dc
Series	WR-FPC
Number of Rows	1
Termination Method	Solder
Contact Plating	Tin over Nickel
Maximum Operating Temperature	+105°C
Minimum Operating Temperature	-40°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