



Industrial Automation Products & Solutions



HARTING DIN 41612 96 Way 2.54mm Pitch, Type C, 3 Row, Angled DIN 41612 Connector, Plug

ผู้ผลิต : HARTING

รหัสสินค้า : 09036966921

Overview

HARTING DIN 41612 male connector รุ่น 09036966921 ขนาด 96 พิน ระยะ 2.54mm, Type C, 3 แถว แบบเอียง (angled) สำหรับการบัดกรีลงบน PCB

หัวต่อ DIN 41612 นี้ออกแบบสำหรับการเชื่อมต่อความหนาแน่นสูงบน PCB โดยมีระยะพิน 2.54mm และพินบัดกรีเอียงยาว 3 mm ช่วยให้การยึดติดและการบัดกรีมีความมั่นคง วัสดุติดต่อเป็นทองเหลืองผสม (Copper Alloy) ให้ค่ากระแส 2A และความต้านทานการติดต่อสูงสุด 20 mΩ พร้อมฉนวน PBT และช่วงอุณหภูมิใช้งานตั้งแต่ -55°C ถึง +125°C ทำให้เหมาะกับการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไปที่ต้องการการเชื่อมต่อหลายพินในพื้นที่จำกัด

Features

- จำนวนพิน 96 (3 แถว)
- Pitch 2.54mm
- Type C (DIN 41612 series)
- พินบัดกรีแบบเอียง (angled solder pins) ยาว 3 mm
- การติดตั้งแบบ Through Hole (บัดกรีลง PCB)
- กระแสไฟฟ้าระบุ 2A
- วัสดุติดต่อ: Copper Alloy
- Housing ทำจาก PBT
- ช่วงอุณหภูมิ -55°C ถึง +125°C
- แรงดันไฟฟ้าระบุ 1 kV
- ความต้านทานการติดต่อสูงสุด 20 mΩ

Applications

- การเชื่อมต่อความหนาแน่นสูงบนบอร์ด PCB
- แผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการเชื่อมต่อหลายพินแน่น



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Contacts	96
Gender	Male
Number of Rows	3
Body Orientation	Angled
Termination Method	Solder
Row Loading	1/3
Type	C
Pitch	2.54mm
Mounting Type	Through Hole
Current Rating	2A
Contact Material	Copper Alloy
Series	DIN 41612
Maximum Contact Resistance	20mΩ©
Housing Material	PBT
Maximum Operating Temperature	+125°C
Voltage Rating	1 kV
Minimum Operating Temperature	-55°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