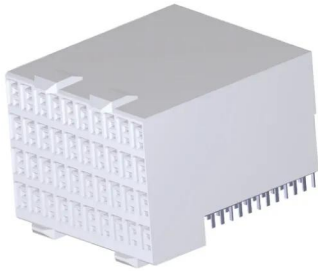




Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity, Z-PACK HM-Zd 2.5mm Pitch 4 Pair, High Speed Hard Metric Backplane Connector, Female, Right Angle, 10

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 1469001-1

Overview

Z-PACK HM-Zd (รุ่น 1469001-1) เป็นคอนเนคเตอร์ backplane แบบ high speed 2.5mm pitch สำหรับการเชื่อมต่อ board-to-board แบบ receptacle เพื่อลด cross talk โดยมี ground contacts บนคู่ด้านนอก

การเพิ่ม ground contacts บนคู่ด้านนอกช่วยปรับปรุงสัญญาณและลดการรบกวน เหมาะสำหรับการเชื่อมต่อระหว่าง daughter card กับ motherboard ในระบบความถี่สูง ซึ่งสเปกการใช้งานที่อุณหภูมิตั้งแต่ -65°C ถึง +105°C และรองรับการใช้งานแรงดัน/กระแสตามข้อมูล

Features

- Backplane Connector Type: 4 Pair, High Speed Hard Metric
- Pitch 2.5mm
- จำนวน Contacts: 80 (10 คอลัมน์ x 4 แถว)
- Body Orientation: Right Angle (female)
- Housing Material: PET
- Contact Material: Copper Nickel Silicon Alloy
- Contact Plating: Tin over Nickel
- Current Rating: 700mA
- Voltage Rating: 250 V ac
- Termination Method: Solder (ตามสเปค)
- Series: Z-PACK HM-Zd
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -65°C ถึง +105°C

Applications

- การเชื่อมต่อ board-to-board ระหว่าง daughter card และ motherboard



- ระบบ backplane ความเร็วสูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Backplane Connector Type	4 Pair, High Speed Hard Metric
Gender	Female
Number of Contacts	80
Number of Columns	10
Number of Rows	4
Body Orientation	Right Angle
Housing Material	PET
Pitch	2.5mm
Contact Material	Copper Nickel Silicon Alloy
Contact Plating	Tin over Nickel
Current Rating	700mA
Voltage Rating	250 V ac
Termination Method	Solder
Series	Z-PACK HM-Zd
Minimum Operating Temperature	-65°C
Maximum Operating Temperature	+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