



Industrial Automation Products & Solutions



Molex, Serial ATA 1.27mm Pitch Backplane Connector, Female, Vertical, 1 Row, 22 Way, 87779

ผู้ผลิต : Molex

รหัสสินค้า : 87779-1001

Overview

Molex 87779 Series เป็น Serial ATA 1.27mm pitch SIL PCB backplane receptacle แบบ Female แนวตั้ง 1 แถว 22 ทาง (15 power + 7 signal) สำหรับการเชื่อมต่อกับ HDD/SSD บน backplane host

จากสเปคเป็นคอนเน็คเตอร์ความหนาแน่นสูงด้วยพิคกิ้ง 1.27mm และการจัดช่อง 22 ทาง (แยกระหว่าง power และ signal) ออกแบบสำหรับติดตั้งบน backplane host ของอุปกรณ์เก็บข้อมูล โดยตัวเรือนเป็น Liquid Crystal Polymer และใช้ contact เป็น Copper Alloy พร้อมชุบ Gold over Nickel เหมาะกับงานบัดกรีบน PCB และการใช้งานในช่วงอุณหภูมิ -40°C ถึง +105°C

Features

- Gender: Female
- Number of Contacts: 22 (15 power + 7 signal ตามคำอธิบาย)
- Number of Rows: 1 (SIL)
- Body Orientation: Vertical
- Pitch: 1.27mm
- Housing Material: Liquid Crystal Polymer
- Contact Material: Copper Alloy
- Contact Plating: Gold over Nickel
- Current Rating: 1.5A
- Voltage Rating: 30 V
- Termination Method: Solder
- Series: Serial ATA (87779)
- Operating Temperature: -40°C ถึง +105°C

Applications

- Backplane host สำหรับ HDD/SSD



- การติดตั้งบน PCB backplane ที่ต้องการเชื่อมต่อพลังงานและสัญญาณแบบ SIL

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Female
Number of Contacts	22
Number of Rows	1
Body Orientation	Vertical
Housing Material	Liquid Crystal Polymer
Pitch	1.27mm
Contact Material	Copper Alloy
Contact Plating	Gold over Nickel
Current Rating	1.5A
Voltage Rating	30 V
Termination Method	Solder
Series	Serial ATA
Series Number	87779
Minimum Operating Temperature	-40°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