



## Industrial Automation Products & Solutions



### TE Connectivity, Z-PACK HM 2mm Pitch Hard Metric Type A Backplane Connector, Female, Right Angle, 22 Column, 5 Row, 110

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 100147-1

## Overview

Z-PACK™ HM 2mm Type A backplane connector แบบ female ขนาด 2mm pitch, 110 คอนแทค (22 คอลัมน์ x 5 แถว), body orientation แบบ right angle, housing PBT, ผ่านการติดตั้งแบบ through hole, contact เป็น phosphor bronze ชูบทองบนนิกเกิล รองรับการกระแส 1.5A และแรงดัน 500 V ac อุณหภูมิใช้งาน -55°C ถึง +125°C พร้อมตัวเลือกการติดตั้ง free/fixed, ground return shielding และ ACTION PIN (มีข้อมูลสำหรับการใช้งานกับ CompactPCI)

ข้อมูลแสดงว่าผลิตภัณฑ์นี้ออกแบบมาเป็นคอนเนกเตอร์สำหรับ backplane ความหนาแน่นสูงที่ใช้ pitch 2mm จำนวนคอนแทคมากถึง 110 ตำแหน่ง รองรับการติดตั้งทั้งแนวนอนและแนวตั้งและมีตัวเลือก shielding กับ ACTION PIN เพื่อสนับสนุนการจัดการสัญญาณและการคืนสู่ดินตามที่ระบบต้องการ (มีการกล่าวถึงการใช้งานกับ CompactPCI)

## Features

- Hard Metric Type A backplane connector (Z-PACK HM ซีรีส์)
- Female, 110 คอนแทค (22 คอลัมน์ x 5 แถว)
- Pitch 2mm
- Body orientation: Right Angle
- Housing material: PBT
- Mounting type: Through Hole (free หรือ fixed board PCB mounting โดยมีตัวเลือก)
- Contact material: Phosphor Bronze
- Contact plating: Gold over Nickel
- Termination method: Solder
- Current rating: 1.5A
- Voltage rating: 500 V ac
- Minimum/Maximum operating temperature: -55°C ถึง +125°C
- ตัวเลือก ground return shielding และ ACTION PIN
- มีข้อมูลการกำหนดค่าสำหรับ CompactPCI



## Applications

- คอนเน็กเตอร์สำหรับ backplane (backplane header และ receptacle)
- การติดตั้งแบบ right angle และ vertical บนบอร์ด
- การใช้งานที่ต้องการการกำหนดค่า CompactPCI (มีข้อมูลการกำหนดค่า)

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Backplane Connector Type	Hard Metric Type A
Gender	Female
Number of Contacts	110
Number of Columns	22
Number of Rows	5
Body Orientation	Right Angle
Housing Material	PBT
Pitch	2mm
Mounting Type	Through Hole
Contact Material	Phosphor Bronze
Contact Plating	Gold over Nickel
Current Rating	1.5A
Voltage Rating	500 V ac
Termination Method	Solder
Series	Z-PACK HM
Minimum Operating Temperature	-55°C
Maximum Operating Temperature	+125°C



LINE OA

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

@thsolution