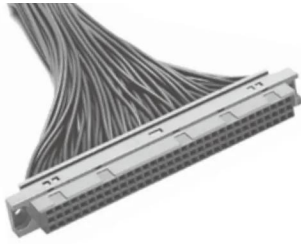




## Industrial Automation Products & Solutions



# Hirose PCN 96 Way 2.54mm Pitch, Type Socket, 3 Row, Straight Backplane Connector, Socket

ผู้ผลิต : Hirose

รหัสสินค้า : PCN10-96S-2.54C

## Overview

Hirose PCN ซีรีส์ PCN แบบ Socket 96 ขา (3 แถว) Pitch 2.54mm สำหรับการใช้งานแบบ Crimp termination และมีตัวเลือกจำนวนขาที่หลากหลายในซีรีส์

ตัวเลือกจำนวนขาที่หลากหลายในซีรีส์ (รวมถึง 10 ถึง 144 ขา) ช่วยให้ผู้ออกแบบสามารถเลือกคอนเนคเตอร์ให้ตรงกับความต้องการของวงจรและบอร์ดลดการปรับแต่งและเพิ่มความยืดหยุ่นในการออกแบบระบบ ตัวนี้มีการชุบทองที่ขั้วและวัสดุตัวเรือนเป็น PBT

## Features

- Number of Contacts: 96
- Pitch: 2.54mm
- Number of Rows: 3
- Type: Socket
- Termination Method: Crimp
- Contact Plating: Gold
- Mounting Type: Cable Mount
- Contact Material: Copper Alloy
- Current Rating: 2A
- Voltage Rating: 300 V ac
- Housing Material: PBT
- Operating Temperature: -55°C ถึง +85°C
- Series: PCN

## Applications

- การเชื่อมต่อแบบ backplane หรือการต่อสายที่ต้องการความหนาแน่นของขาสูง
- การออกแบบบอร์ดและระบบที่ต้องการตัวเลือกจำนวนขาที่หลากหลาย



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Contacts	96
Gender	Female
Number of Rows	3
Body Orientation	Straight
Termination Method	Crimp
Type	Socket
Pitch	2.54mm
Contact Plating	Gold
Mounting Type	Cable Mount
Current Rating	2A
Contact Material	Copper Alloy
Maximum Contact Resistance	20mΩ@
Series	PCN
Minimum Operating Temperature	-55°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Housing Material	PBT
Voltage Rating	300 V ac



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