



## Industrial Automation Products & Solutions



### Molex, Easy-On, 5597 1.25mm Pitch 22 Way Right Angle Female FPC Connector, ZIF Top Contact

ผู้ผลิต : Molex

รหัสสินค้า : 39-53-2224

## Overview

Molex Easy-On 5597 series คอนเน็กเตอร์ FPC ZIF Top Contact 22 ขา pitch 1.25 mm แบบ Right Angle สำหรับการติดตั้งผ่านรู (through hole)

รุ่น 5597 เป็น ZIF (Zero Insertion Force) ช่วยลดแรงใส่ขณะประกอบและเหมาะกับการออกแบบที่มีพื้นที่จำกัดด้วย pitch 1.25 mm การยุดีแบบ solder (through hole) และการชุบ Tin-Bismuth over Nickel บ่งชี้การออกแบบเพื่อความประหยัดพื้นที่และความทนทานในการเชื่อมต่อของ FPC

## Features

- จำนวนขา: 22 ขา
- Pitch: 1.25 mm
- Mounting Type: Through Hole
- Gender: Female
- Termination Type: ZIF Top Contact
- Body Orientation: Right Angle
- Contact Material: Phosphor Bronze
- Contact Plating: Tin Bismuth over Nickel
- Termination Method: Solder
- Current Rating: 1 A
- Voltage Rating: 200 V
- Series: Easy-On (5597)
- Number of Rows: 1
- Operating temperature: -20°C ถึง +80°C
- Housing Material: PBT

## Applications



- การเชื่อมต่อ FPC บน PCB ในงานที่มีพื้นที่จำกัด
- อุปกรณ์ที่ต้องการการการสอดสายแบบง่ายและถอดได้สะดวก

## Specifications

| คุณลักษณะ                     | รายละเอียด              |
|-------------------------------|-------------------------|
| Number of Contacts            | 22                      |
| Contact Material              | Phosphor Bronze         |
| Pitch                         | 1.25mm                  |
| Mounting Type                 | Through Hole            |
| Gender                        | Female                  |
| Termination Type              | ZIF Top Contact         |
| Body Orientation              | Right Angle             |
| Current Rating                | 1A                      |
| Voltage Rating                | 200 V                   |
| Series                        | Easy-On                 |
| Series Number                 | 5597                    |
| Number of Rows                | 1                       |
| Contact Plating               | Tin Bismuth over Nickel |
| Termination Method            | Solder                  |
| Maximum Operating Temperature | +80°C                   |
| Minimum Operating Temperature | -20°C                   |
| Housing Material              | PBT                     |



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