



Industrial Automation Products & Solutions



Molex SL Series Male Crimp Terminal, 30AWG Min, 24AWG Max

ผู้ผลิต : Molex

รหัสสินค้า : 16-02-0110

Overview

Molex SL Series Male Crimp Terminal (รุ่น 16-02-0110) เป็นคอนแทกต์เทอร์มินัลแบบ crimp สำหรับใช้กับ SL connector housing และซีรีส์ 70066 โดยรองรับขนาดสายตั้งแต่ขั้นต่ำ 30AWG ถึงสูงสุด 24AWG (ตามสเปค) วัสดุ Contact เป็น Phosphor Bronze ขั้วทอง มีความต้านทานการสัมผัสสูงสุดระบุไว้ในสเปค และช่วงอุณหภูมิปฏิบัติการ -40°C ถึง $+105^{\circ}\text{C}$.

เป็นหัวเทอร์มินัลแบบ male crimp ที่ออกแบบมาสำหรับประกอบกับตัวเรือน SL และซีรีส์ 70066 เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการหัว crimp มีการขั้วทองบนคอนแทกเพื่อลดความต้านทานการสัมผัส โดยสเปคระบุค่าความต้านทานการสัมผัสสูงสุดและช่วงอุณหภูมิใช้งานที่ชัดเจน.

Features

- Gender: Male
- For Use With: SL Connector Housing
- Series: SL
- Minimum Wire Size mm^2 : 0.05mm^2
- Maximum Wire Size mm^2 : 0.2mm^2
- Minimum Wire Size AWG: 30AWG
- Maximum Wire Size AWG: 24AWG
- Termination Method: Crimp
- Contact Plating: Gold
- Contact Material: Phosphor Bronze
- Series Number: 70021
- Maximum Contact Resistance: $15\text{m}\Omega$
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Maximum Operating Temperature: $+105^{\circ}\text{C}$

Applications



- ประกอบเป็นส่วนหนึ่งของ SL connector assemblies
- การต่อสายแบบ crimp ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ตัวเรือน SL หรือซีรีส์ 70066

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Male
For Use With	SL Connector Housing
Series	SL
Minimum Wire Size mm ²	0.05mm ²
Maximum Wire Size mm ²	0.2mm ²
Termination Method	Crimp
Minimum Wire Size AWG	30AWG
Contact Plating	Gold
Maximum Wire Size AWG	24AWG
Contact Material	Phosphor Bronze
Series Number	70021
Maximum Contact Resistance	15mΩ
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