



Industrial Automation Products & Solutions



Molex Mini-Fit Sr Series Female Crimp Terminal, 12AWG Min, 10AWG Max

ผู้ผลิต : Molex

รหัสสินค้า : 42815-0012

Overview

Molex Mini-Fit Sr หัวคริมป์ตัวเมีย (model 42815-0012) สำหรับ Mini-Fit Sr connector housings รองรับการใช้งานกระแสสูงถึง 50A

ข้อมูลระบุว่าเป็นหัวคริมป์ที่ออกแบบให้ใช้งานกับ Mini-Fit Sr receptacle และ plug housings โดยสามารถรองรับกระแสสูงถึง 50 A พร้อมการชุบหน้าสัมผัสเป็นทองและวัสดุติดต่อกันเป็น alloy ประสิทธิภาพสูง

Features

- Gender: Female
- ออกแบบสำหรับ Mini-Fit Sr Connector Housing
- Termination Method: Crimp
- Contact Plating: Gold
- Contact Material: High Performance Alloy
- รองรับขนาดสาย 12AWG ถึง 10AWG (ระบุทั้งหน่วย AWG และ mm²: 3mm² ถึง 5mm²)
- Maximum Contact Resistance: 1mΩ
- Maximum Current: 50A
- Operating Temperature Minimum: -40°C, Maximum Operating Temperature: +105°C

Applications

- การเชื่อมต่อกำลังสูงภายในระบบที่ใช้ Mini-Fit Sr (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Female
For Use With	Mini-Fit Sr Connector Housing



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	Mini-Fit Sr
Minimum Wire Size mm ²	3mm ²
Termination Method	Crimp
Maximum Wire Size mm ²	5mm ²
Contact Plating	Gold
Minimum Wire Size AWG	12AWG
Contact Material	High Performance Alloy
Maximum Wire Size AWG	10AWG
Series Number	42815
Maximum Contact Resistance	1mΩ
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Current	50A
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