



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Power Double Lock Series Male Crimp Terminal, 20AWG Min, 16AWG Max

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 177917-1

Overview

TE Connectivity 177917-1 เป็นคอนแทกแบบแท็บ (Tab Contact) ในซีรีส์ Power Double Lock ออกแบบสำหรับงานเชื่อมต่อสายไฟแบบ Crimp ในระบบจ่ายกำลังไฟฟ้าและงานอุตสาหกรรมที่ต้องการการเชื่อมต่อที่มั่นคงและเชื่อถือได้ ตัวคอนแทกผลิตจาก Copper Alloy พร้อมการชุบดีบุก (Tin Plated) เพื่อเพิ่มความสามารถในการนำไฟฟ้าและความทนทานต่อการกัดกร่อน เหมาะสำหรับการใช้งานร่วมกับคอนเน็กเตอร์ Power Double Lock ของ TE Connectivity โดยเฉพาะ

Features

- คอนแทกประเภท Tab Contact สำหรับคอนเน็กเตอร์ Power Double Lock
- รองรับสายไฟขนาด 20 ถึง 16 AWG
- รองรับพื้นที่หน้าตัดสาย 0.5 ถึง 1.25 mm²
- วัสดุคอนแทกเป็น Copper Alloy
- ผิวสัมผัสชุบดีบุก (Tin Plated)
- การเชื่อมต่อสายแบบ Crimp Termination
- มี Locking Lance สำหรับยึดคอนแทกภายในตัวเรือน
- รองรับแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 300 VAC
- รองรับกระแสไฟฟ้าสูงสุด 14A
- ออกแบบสำหรับงาน Wire-to-Wire Power Connection
- มี Contact Retention ภายใน Housing
- อยู่ในซีรีส์ Power Double Lock ที่เน้นความปลอดภัยในการเชื่อมต่อ

Applications

- ระบบจ่ายกำลังไฟฟ้า
- เครื่องจักรอุตสาหกรรม
- ระบบควบคุมอัตโนมัติ
- อุปกรณ์ HVAC



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค
- ระบบรักษาความปลอดภัย
- อุปกรณ์เกมและความบันเทิง
- งาน Wire Harness และชุดสายไฟอุตสาหกรรม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Male
For Use With	Power Double Lock Connector Housing
Series	Power Double Lock
Minimum Wire Size mm ²	0.5mm ²
Termination Method	Crimp
Maximum Wire Size mm ²	1.3mm ²
Contact Plating	Tin
Minimum Wire Size AWG	20AWG
Maximum Wire Size AWG	16AWG
Contact Material	Copper Alloy
Minimum Operating Temperature	-30°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