



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Female 5 way M12 to Straight Female 5 way M12 Sensor Actuator Cable, 1.5m

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : T4151399L25-003

Overview

TE Connectivity สาย M12 แบบ L-Code สำหรับพลังงาน (Power) หลั 5 ขา ถึง หลั 5 ขา แบบตรง ยาว 1.5 เมตร รุ่น T4151399L25-003 เหมาะกับระบบจ่ายไฟ 24V สำหรับ PROFINET

สาย M12 L-Code ของ TE เป็นมาตรฐานที่ได้รับการคัดเลือกสำหรับการจ่ายไฟ 24-volt ในอุปกรณ์ PROFINET ให้ค่ากระแสสูงและการป้องกัน IP67 เหมาะสำหรับงานจ่ายไฟที่ต้องการความเข้ากันได้ตามมาตรฐานสากล

Features

- ซีรีส์: M12 L-Code
- จำนวนขั้ว: 5 ขา (5 contacts)
- พื้นที่หน้าตัด: 2.5 mm²
- ความยาวสาย: 1.5 m
- ปลอกนอกสีเทา ทำจาก Nylon
- คอนเนคเตอร์: M12 Female ทั้งสองฝั่ง แบบตรง
- การเข้ารหัส: L-coding
- กระแสไฟฟ้า: 16 A
- แรงดันไฟฟ้า: 63 V
- IP Rating: IP67
- ตัวนำ: ทองแดง
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: UL
- ขนาดสาย (AWG): 14 AWG
- จำนวนเส้น (Number of Strands): 124
- ฉนวน: PVC
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 10.1 mm
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -25 ถึง +85 °C

Applications



- การจ่ายไฟ 24 V สำหรับอุปกรณ์ PROFINET
- การเชื่อมต่อพลังงานในระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการคอนเนคเตอร์ M12 L-Code

Specifications

คุณสมบัติ	รายละเอียด
Series	M12 L-Code
Cross Sectional Area	2.5 mm ²
Sheath Colour	Grey
Length	1.5m
Sheath Material	Nylon
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 1	M12
Connector 1 Gender	Female
Connector 2 Housing Gender	Female
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Number of Contacts	5
Connector 2 Gender	Female
Connector 2	M12
Coding	L
Current Rating	16 A
Voltage Rating	63 V
IP Rating	IP67
Conductor Material	Copper
Standards Met	UL
American Wire Gauge	14 AWG
Minimum Operating Temperature	-25°C
Number of Strands	124
Maximum Operating Temperature	+85°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Insulation Material	PVC
Outer Diameter	10.1mm



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