



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Female 5 way M12 to Straight Female 5 way M12 Sensor Actuator Cable, 2m

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : T4151399L25-020

Overview

ชุดสายเคเบิล TE Connectivity M12 L-code ขนาด 2 เมตร สำหรับการเชื่อมต่อ Sensor/Actuator และการจ่ายไฟ 24V ตามมาตรฐาน PROFINET/PROFIBUS

ซึ่งมีการรับรองมาตรฐานและออกแบบมาเพื่อความสอดคล้องของระบบจ่ายไฟในเครือข่ายอุตสาหกรรม

สาย M12 L-Code นี้เป็นการขยายมาตรฐาน M12 สำหรับงานจ่ายไฟ เหมาะกับการใช้งานในระบบ PROFINET/PROFIBUS ซึ่งต้องการความสอดคล้องของการจ่ายไฟ 24V โดยสเปคระบุ IP67, แรงดัน 63 V และกระแสสูงสุด 16 A

ทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานภาคสนามในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการการป้องกันระดับกันน้ำ/ฝุ่น

Features

- Series: M12 L-Code
- ความยาว: 2m
- หน้าตัดตัวนำ: 2.5 mm²
- ตัวนำ: ทองแดง
- ฉนวน: PVC
- แจ็กเชื่อมต่อ: M12, 5 ขา ทั้งสองด้าน (Female ถึง Female แบบ Straight)
- การเข้ารหัส: L
- แรงดัน: 63 V
- กระแสไฟฟ้า: 16 A
- IP Rating: IP67
- วัสดุปลอกหุ้ม: Nylon (สีเทา)
- ขนาดภายนอก: Ø 10.1 mm
- AWG: 14 AWG
- จำนวนเส้นภายใน: 124
- อุณหภูมิใช้งาน: -25°C ถึง +85°C
- มาตรฐานที่ตรงตามข้อกำหนด: UL



Applications

- เชื่อมต่อพาวเวอร์และสัญญาณในระบบ PROFINET/PROFIBUS
- การเชื่อมต่อ Sensor/Actuator ในระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม
- การเดินสายในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันน้ำ/ฝุ่น (IP67)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	M12 L-Code
Cross Sectional Area	2.5 mm ²
Length	2m
Sheath Material	Nylon
Sheath Colour	Grey
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 1	M12
Connector 1 Gender	Female
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Number of Contacts	5
Connector 2 Gender	Female
Connector 2 Housing Gender	Female
Connector 2	M12
Coding	L
Voltage Rating	63 V
Current Rating	16 A
IP Rating	IP67
American Wire Gauge	14 AWG
Outer Diameter	10.1mm
Number of Strands	124
Insulation Material	PVC
Standards Met	UL



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature	+85°C
Minimum Operating Temperature	-25°C
Conductor Material	Copper



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