



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : T41613B9L25-005

Overview

TE Connectivity สาย M12 L-Code แบบ Female 5 ทาง ถึง Straight Female 5 ทาง ยาว 5m (รุ่น T41613B9L25-005) สำหรับการจ่ายไฟตามมาตรฐาน M12 L-Code ในระบบอุตสาหกรรม

สาย M12 L-Code ขนาดหน้าตัด 2.5 mm^2 (14 AWG) ให้การจ่ายกระแสสูงถึง 16 A และแรงดัน 63 V เหมาะกับการใช้งานเป็นสายจ่ายไฟสำหรับอุปกรณ์ PROFINET ที่ต้องการมาตรฐาน L-Code โดยให้การป้องกัน IP67 และวัสดุฉนวน Nylon สีเทา

Features

- Series: M12 L-Code
- คอนเนคเตอร์: M12 Female ทั้งสองด้าน, 5 contacts
- Coding: L
- พื้นที่หน้าตัด: 2.5 mm^2 (14 AWG)
- ความยาว: 5m
- วัสดุฉนวน: Nylon, สีเทา
- Current Rating: 16 A, Voltage Rating: 63 V
- IP Rating: IP67
- Insulation Material: PP
- Conductor Material: Copper, Number of Strands: 124
- Outer Diameter: 10.4mm
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง $+85^\circ\text{C}$
- Standards Met: UL

Applications

- การจ่ายไฟ 24V สำหรับอุปกรณ์ PROFINET ตามการเลือกของ PROFIBUS/PROFINET
- เชื่อมต่ออุปกรณ์อัตโนมัติและเครื่องจักรในโรงงาน



- งานภาคสนามที่ต้องการ IP67 และความยาวสายมากขึ้น

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	M12 L-Code
Cross Sectional Area	2.5 mm ²
Length	5m
Sheath Colour	Grey
Sheath Material	Nylon
Connector 1	M12
Connector 1 Gender	Female
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 2 Gender	Female
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Number of Contacts	5
Connector 2 Housing Gender	Female
Connector 2	M12
Coding	L
Voltage Rating	63 V
Current Rating	16 A
IP Rating	IP67
Standards Met	UL
Conductor Material	Copper
Maximum Operating Temperature	+85°C
American Wire Gauge	14 AWG
Minimum Operating Temperature	-25°C
Insulation Material	PP
Number of Strands	124
Outer Diameter	10.4mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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