



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : T41511C9L25-003

Overview

สายเคเบิล TE Connectivity M12 L-code แบบตรง 5 ขา ยาว 1.5m สำหรับการจ่ายไฟ/เชื่อมต่อเซ็นเซอร์-แอคทูเอเตอร์ โดยเป็นมาตรฐานที่ใช้สำหรับการจ่ายไฟ 24V ในระบบ PROFINET ตามที่ระบุ

เป็นสายแบบ M12 L-Code ที่ออกแบบมาเป็นมาตรฐานอุตสาหกรรมสำหรับการจ่ายไฟ 24-volt ในอุปกรณ์ PROFINET มีการจัดอันดับ IP67 และรองรับการใช้งานที่อุณหภูมิระหว่าง -25°C ถึง +85°C รวมทั้งให้กระแสสูงสุด 12 A ทำให้เหมาะกับการจ่ายไฟอุปกรณ์ภาคสนามที่ต้องการการป้องกันจากสิ่งแวดล้อม

Features

- Series: M12 L-Code
- Connector 1: M12 เพศชาย (Male) แบบตรง
- จำนวนขั้วที่ตัวเชื่อมต่อ 1: 5 contacts
- Connector 2: Unterminated (ปลายสายยังไม่ได้ประกอบหัวต่อ)
- ความยาว: 1.5m
- การเข้ารหัส (Coding): L
- Voltage Rating: 63 V
- Current Rating: 12 A
- IP Rating: IP67
- เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก: 9.1mm
- วัสดุแจ็คเก็ต: Nylon (สี Grey)
- วัสดุฉนวน: PP
- ตัวนำ: Copper, 16 AWG (จำนวนเส้น 75)
- อุณหภูมิการใช้งาน: -25°C ถึง +85°C
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: UL

Applications

- การจ่ายไฟ 24V สำหรับอุปกรณ์ในระบบ PROFINET



- การเชื่อมต่อเซ็นเซอร์และแอกทูเอเตอร์ในงานอัตโนมัติขั้นอุตสาหกรรม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	M12 L-Code
Cross Sectional Area	1.5 mm ²
Sheath Material	Nylon
Sheath Colour	Grey
Length	1.5m
Connector 1	M12
Connector 1 Gender	Male
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 2	Unterminated
Coding	L
Voltage Rating	63 V
Current Rating	12 A
IP Rating	IP67
Outer Diameter	9.1mm
Connector 1 Housing Gender	Male
Number of Strands	75
Standards Met	UL
Maximum Operating Temperature	+85°C
Insulation Material	PP
Minimum Operating Temperature	-25°C
Conductor Material	Copper
American Wire Gauge	16 AWG

Need a quotation or technical support?



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com