



Industrial Automation Products & Solutions



Lumberg Automation Straight Female 5 way M12 to Unterminated Sensor Actuator Cable, 5m

ผู้ผลิต : Lumberg Automation

รหัสสินค้า : RKT5-56/5

Overview

สายเซ็นเซอร์/แอคทูเอเตอร์ Lumberg Automation (RKT series) ยาว 5m แบบหัวตรง M12 female ถึง Unterminated สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เซ็นเซอร์และแอคทูเอเตอร์ในโรงงาน

Features

- Series: RKT
- จำนวนแกน (Number of Cores): 5
- พื้นที่หน้าตัด conductor: 0.34 mm²
- Sheath Material/Insulation: PVC สีส้ม
- ความยาว: 5m
- Connector 1: M12, 5 contacts, Female, orientation Straight
- Connector 2: Unterminated (ต้องต่อสายปลายอีกด้าน)
- Coding: A
- Shielding: Unshielded
- Voltage Rating: 60 V
- Current Rating: 4 A
- IP Rating: IP65, IP67
- Oil Resistant: Yes
- Operating Temperature Range: -40 - +90 °C
- Outer Diameter: 5.7mm
- Conductor Material: Copper
- American Wire Gauge: 22 AWG
- Standards Met: RoHS Compliant, UL
- Minimum Bend Radius: 5 x D
- Conductor Resistance: 10 mΩ
- Insulation Material: PVC



Applications

- เชื่อมต่อเซ็นเซอร์เช่น pressure หรือ proximity gauges กับ control unit
- การใช้งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการ IP65/IP67 และความต้านทานต่อสารเคมี/น้ำมัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	RKT
Number of Cores	5
Cross Sectional Area	0.34 mm ²
Sheath Material	PVC
Sheath Colour	Orange
Length	5m
Connector 1	M12
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 1 Gender	Female
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 2	Unterminated
Coding	A
Shielding	Unshielded
Shielded/Unshielded	Unshielded
Voltage Rating	60 V
Current Rating	4 A
IP Rating	IP65, IP67
Insulation Material	PVC
Standards Met	RoHS Compliant, UL
Oil Resistant	Yes
Minimum Operating Temperature	-40°C
Outer Diameter	5.7mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Conductor Material	Copper
Minimum Bend Radius	5 x D
American Wire Gauge	22 AWG
Conductor Resistance	10 mΩ
Operating Temperature Range	-40 - +90 °C
Maximum Operating Temperature	+90°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