



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Right Angle Female 3 way M8 to Straight Male 3 way M8 Sensor Actuator Cable, 5m

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 154-7774

Overview

RS PRO สายเซนเซอร์/แอคทูเอเตอร์ M8 แบบหัวฉากตัวเมีย 3 ขา ไปยังหัวตรงตัวผู้ 3 ขา ความยาว 5m ออกแบบสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรม โดยเฉพาะสภาพการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม

ข้อมูลระบุคุณสมบัติ IP65/IP67, ทนต่อน้ำมัน (Oil Resistant) และช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -25 ถึง +85 °C ซึ่งสอดคล้องกับการใช้งานต่อเนื่องในสภาพแวดล้อมการผลิตที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูง ส่วนการเป็นสายแบบ Unshielded และขนาดแกนไฟฟ้า 0.25 mm² (24 AWG) เป็นข้อมูลสำคัญในการเลือกใช้งานร่วมกับวงจรที่มีข้อกำหนดแรงดัน/กระแสตามสเปค

Features

- จำนวนแกน (Number of Cores): 3
- พื้นที่หน้าตัด: 0.25 mm² (24 AWG)
- ปลอกนอก (Sheath Material): PUR, สีเทา
- ความยาว: 5m
- คอนเนคเตอร์ 1: M8 ตัวเมีย 3 ขา แบบหัวฉาก (Right Angle)
- คอนเนคเตอร์ 2: M8 ตัวผู้ 3 ขา แบบหัวตรง (Straight)
- ไม่มีชีลด์ (Unshielded)
- กระแสไฟฟ้า: 4 A
- แรงดันไฟฟ้า: 60 V ac/dc
- ระดับการป้องกันน้ำ/ฝุ่น: IP65, IP67
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 4.5 mm
- ฉนวน: PVC
- พฤติกรรมต่อไฟ: Flame Retardant
- ทนอุณหภูมิสูงสุด: +85 °C, ต่ำสุด: -25 °C
- ทนต่อน้ำมัน: Yes
- รัศมีงอขั้นต่ำ (Minimum Bend Radius): 10 x 4.5 mm
- รูปทรงสาย: Multicore



Applications

- การเชื่อมต่อเซ็นเซอร์และแอคทูเอเตอร์แบบ M8 ในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม
- งานสายการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Cores	3
Cross Sectional Area	0.25 mm ²
Sheath Colour	Grey
Length	5m
Sheath Material	PUR
Connector 1 Gender	Female
Connector 1 Number of Contacts	3
Connector 1 Orientation	Right Angle
Connector 1	M8
Connector 2	M8
Connector 2 Housing Gender	Male
Connector 2 Number of Contacts	3
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Gender	Male
Shielded/Unshielded	Unshielded
Current Rating	4 A
Voltage Rating	60 V ac/dc
IP Rating	IP65, IP67
Connector 1 Housing Gender	Female
Outer Diameter	4.5mm
Cable Shape	Multicore
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

Standards Met	CSA, UL
Oil Resistant	Yes
American Wire Gauge	24 AWG
Minimum Operating Temperature	-25°C
Insulation Material	PVC
Fire Behaviour	Flame Retardant
Minimum Bend Radius	10 x 4.5 mm
Operating Temperature Range	-25 - +85 °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