



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact Straight Male 8 way M12 to Unterminated Sensor Actuator Cable, 5m

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 1406093

Overview

สาย Phoenix Contact รุ่น SAC-8P (หมายเลข 1406093) เป็นสาย M12 แบบตรง (Straight Male) 8 ทาง ยาว 5m ปลายอีกด้านเป็นแบบปลายเปิด (unterminated) ให้ได้ดัดแบบ A และเป็นสายไม่มีการชีลด์ (Unshielded)

สายรุ่นนี้ให้ความยืดหยุ่นในการต่อปลายเปิดกับตัวเชื่อมต่อ M12 SPEEDCON โดยมีคุณสมบัติสำคัญที่ระบุ เช่น 8 คอร์ ขนาดหน้าตัด 0.25 mm^2 (24 AWG) กระแสไฟ 2 A แรงดัน 30 V และ IP Rating ที่ระบุไว้หลายระดับ (IP65, IP67, IP68) ข้อมูลอุณหภูมิการใช้งานและวัสดุฉนวน/เปลือก (PVC) รวมถึงมาตรฐานที่ปฏิบัติตามช่วยในการพิจารณาการใช้งานในสภาพแวดล้อมต่าง ๆ

Features

- Series: SAC-8P-MS/ 5.0-542 SCO BK (ระบุในสเปค)
- Number of Cores: 8
- Length: 5m
- Connector 1: M12, Male, Straight, 8 contacts
- Connector 2: Unterminated (ปลายเปิด)
- Coding: A
- Shielded/Unshielded: Unshielded
- Cross Sectional Area: 0.25 mm^2 (24 AWG)
- Voltage Rating: 30 V
- Current Rating: 2 A
- Sheath Material / Insulation Material: PVC
- Sheath Colour: Yellow
- Outer Diameter: 5.7mm
- Conductor Material: Tinned Copper
- IP Rating: IP65, IP67, IP68
- Standards Met: cUL, EAC, IEC 61076-2-101, UL
- Fire Behaviour: Flame Retardant
- Minimum Operating Temperature: -5°C (Flexible), -40°C (Fixed)
- Maximum Operating Temperature: $+80^{\circ}\text{C}$



- Conductor Resistance: 79.7 O/km
- Minimum Bend Radius: 44/ 8 x D mm (ระบุในสเปค)

Applications

- เชื่อมต่อเซนเซอร์และแอคชูเอเตอร์ที่ใช้ตัวเชื่อมต่อ M12 กับความต้องการปลายสายแบบกำหนดเอง
- การใช้งานที่ต้องการสายหลายคอร์ (8 cores) ในการส่งสัญญาณหรือพลังงานระดับที่ระบุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SAC-8P-MS/ 5.0-542 SCO BK
Number of Cores	8
Cross Sectional Area	0.25 mm ²
Sheath Colour	Yellow
Sheath Material	PVC
Length	5m
Connector 1	M12
Connector 1 Number of Contacts	8
Connector 1 Gender	Male
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 2	Unterminated
Coding	A
Shielded/Unshielded	Unshielded
Voltage Rating	30 V
Current Rating	2 A
IP Rating	IP65, IP67, IP68
Insulation Material	PVC
Conductor Resistance	79.7 O/km
American Wire Gauge	24 AWG
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

Standards Met	cUL, EAC, IEC 61076-2-101, UL
Fire Behaviour	Flame Retardant
Minimum Operating Temperature	-5(Flexible) °C, -40(Fixed) °C
Connector 1 Housing Gender	Male
Maximum Operating Temperature	+80°C
Conductor Material	Tinned Copper
Minimum Bend Radius	44/ 8 x D mm



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