



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 1522888

Overview

สาย Sensor/Actuator แบบ M12 ตัวเมียตรง 8 ขั้ว ยาว 5 เมตรจาก Phoenix Contact (ซีรีส์ SAC) ออกแบบสำหรับเชื่อมต่อเซนเซอร์และแอคชูเอเตอร์ในระบบอัตโนมัติ

Features

- ความยาวสาย: 5 m
- Connector: M12, ตัวเมีย, 8 contacts, orientation: Straight
- Number of cores: 8
- Cross sectional area (Signal Line): $4 \times 0.34 \text{ mm}^2$
- Sheath material: PUR (สีเทา)
- Shielded (มีชีลด์)
- Current rating: 4 A
- Voltage rating: 250 V
- IP Rating: IP65, IP67, IP68, IP69K
- Insulation material: PP
- Conductor material: Bare Cu litz wires
- Operating temperature range: -25°C ถึง $+80^\circ\text{C}$
- Outer diameter: 5.9 mm
- Minimum bend radius: $10 \times D$ (Flexible), $5 \times D$ (Fixed)
- American Wire Gauge: 22 AWG
- Fire behaviour: Halogen Free
- Oil resistant: Yes
- Standards met: EAC

Applications

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจจับ (เช่น thermistors, transducers) กับระบบควบคุม
- ระบบอัตโนมัติที่ต้องการการเชื่อมต่อแบบ M12 และการป้องกันระดับ IP สูง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SAC
Cross Sectional Area	(Signal Line) 4x 0.34 mm ²
Number of Cores	8
Sheath Material	PUR
Sheath Colour	Grey
Length	5m
Connector 1 Gender	Female
Connector 1 Number of Contacts	8
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 1	M12
Coding	A
Shielding	Shielded
Shielded/Unshielded	Shielded
Current Rating	4 A
Voltage Rating	250 V
IP Rating	IP65, IP67, IP68, IP69K
Insulation Material	PP
Conductor Resistance	= 5 mΩ
American Wire Gauge	22 AWG
Outer Diameter	5.9mm
Connector 1 Housing Gender	Female
Operating Temperature Range	-25 - +80 °C
Maximum Operating Temperature	+80°C
Conductor Material	Bare Cu litz wires
Minimum Bend Radius	10 x D (Flexible) 5 x D(Fixed)
Standards Met	EAC



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Minimum Operating Temperature	-25°C
Fire Behaviour	Halogen Free
Cable Shape	Wire
Oil Resistant	Yes



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