



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact Straight Male 5 way M12 to Unterminated Sensor Actuator Cable, 3m

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 1682744

Overview

สายเชื่อมต่อแบบปลายเปิดไปยังหัวต่อ M12 แบบตรง 5 ทาง ยาว 3 เมตร จาก Phoenix Contact (รุ่น 1682744) สำหรับการเชื่อมต่อเซ็นเซอร์/แอคชูเอเตอร์

สายรุ่นนี้ใช้ฉนวน PUR และมีโล่ (shielded) พร้อมมาตรฐานป้องกัน IP65/IP67/IP69K จึงออกแบบมาสำหรับการทำงานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานต่อน้ำและฝุ่น โดยให้ค่ากระแสสูงสุด 4A และแรงดันใช้งาน 48V เหมาะสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ M12 แบบ 5 ขา

Features

- M12 หัวต่อแบบ Male ตรง (Connector 1 Orientation: Straight)
- จำนวนขา 5 (Connector 1 Number of Contacts: 5)
- ปลายอีกด้านเป็นปลายเปิด (Unterminated)
- ความยาว 3m
- ฉนวน PU (PUR) สีดำ
- Shielded (มีการหุ้มโล่)
- แรงดันใช้งาน 48 V, กระแส 4 A
- IP Rating: IP65, IP67, IP69K
- Cross Sectional Area: 0.34 mm² / 22 AWG
- Minimum Bend Radius: 26 mm (Fixed), 52 mm (Flexible)
- Fire Behaviour: Halogen Free
- Oil Resistant

Applications

- เชื่อมต่อเซ็นเซอร์และแอคชูเอเตอร์ที่มีหัวต่อ M12
- งานระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมที่ต้องการระดับการป้องกันสูง

Specifications



คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SAC-5P-M12MS/ 3.0-PUR SH
Cross Sectional Area	0.34 mm ²
Sheath Colour	Black
Sheath Material	PUR
Length	3m
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 1 Gender	Male
Connector 1	M12
Connector 1 Number of Contacts	5
Connector 2	Unterminated
Coding	A
Shielded/Unshielded	Shielded
Voltage Rating	48 V
Current Rating	4 A
IP Rating	IP65, IP67, IP69K
Minimum Bend Radius	26 (Fixed) mm, 52 (Flexible) mm
Conductor Material	Copper
Insulation Material	PP
Conductor Resistance	57 O/km
American Wire Gauge	22 AWG
Fire Behaviour	Halogen Free
Oil Resistant	Yes
Standards Met	cUL, cULus, EAC, IEC 61076-2-101, UL
Connector 1 Housing Gender	Male
Minimum Operating Temperature	-25 (Flexible) °C, -40 (Fixed) °C
Outer Diameter	5.25mm
Maximum Operating Temperature	+80°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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