



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact Male 4 way M12 to Sensor Actuator Cable, 3m

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 1457021

Overview

Phoenix Contact สาย Sensor/actuator 4 ทาง แบบ M12 เพศผู้ (Male) ความยาว 3 m ผิวหุ้ม PUR (halogen-free) สีเทา RAL 7001 ทนต่อ welding sparks และออกแบบให้ยืดหยุ่นสูง เหมาะสำหรับการใช้งานกับหุ่นยนต์และ drag chains

จากข้อมูลสินค้า สายชุดนี้ออกแบบมาสำหรับการใช้งานที่ต้องการความยืดหยุ่นสูงและทนต่อประกายจากงานเชื่อม (welding sparks) เหมาะกับงานที่มีการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เช่น drag chains และการเชื่อมต่อเซนเซอร์/แอคชูเอเตอร์ที่ต้องการการป้องกันน้ำและฝุ่นตามระดับ IP65–IP68 นอกจากนี้ถ้ากระแสและแรงดัน (4 A, 250 V) พร้อมตัวนำแบบ Bare Cu litz ช่วยให้การส่งพลังงาน/สัญญาณทำได้เสถียรตามสเปคที่ระบุ

Features

- 4 แกน (4 cores)
- ความยาว 3 m
- ผิวหุ้ม PUR แบบ halogen-free
- สีหุ้มสาย: Grey (RAL 7001)
- หัวต่อด้านหนึ่ง: M12 เพศผู้ (Male), 4 พิน, Plug straight
- Coding: A
- กระแสสูงสุดที่ระบุ: 4 A
- แรงดันที่ระบุ: 250 V
- ระดับการป้องกัน: IP65, IP67, IP68
- ขนาดลวดตาม AWG: 22 AWG
- ตัวนำ: Bare Cu litz wires
- ทนต่อน้ำมัน (Oil Resistant): Yes
- รหัสมีการโค้งงอขั้นต่ำ: $5 \times D$ (ทั้งแบบยืดหยุ่นและคงที่)

Applications

- การเชื่อมต่อเซนเซอร์และแอคชูเอเตอร์
- ระบบหุ่นยนต์ (robots)



- สายเคเบิลใน drag chains
- งานอุตสาหกรรมที่มีประกายจากการเชื่อมและมีความต้องการความยืดหยุ่นสูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SAC
Number of Cores	4
Sheath Colour	Grey
Length	3m
Sheath Material	PUR
Connector 1 Gender	Male
Connector 1 Number of Contacts	4
Connector 1	M12
Coding	A
Current Rating	4 A
Voltage Rating	250 V
IP Rating	IP65, IP67, IP68
American Wire Gauge	22 AWG
Connector 1 Housing Gender	Male
Minimum Bend Radius	5 x D (Flexible) 5 x D (Fixed)
Conductor Material	Bare Cu litz wires
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