



## Industrial Automation Products & Solutions



# RS PRO Right Angle Female 4 way M12 to Unterminated Sensor Actuator Cable, 5m

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 174-7858

## Overview

RS PRO สายเซนเซอร์/แอคทูเอเตอร์ M12 มุมฉาก 4 ขั้ว ปลายสายเปิด ความยาว 5m (รุ่น 174-7858)

สาย M12 มุมฉาก 4 ขั้วนี้มีหัวต่อแบบหญิงและปลายสายแบบไม่ต่อปลาย (unterminated) พร้อม nut แบบ Knurled และหกเหลี่ยมผสมผสาน เพื่อความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อและความยืดหยุ่นในการต่อหัวใหม่ เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการความทนทานต่อการสั่นสะเทือนและการเคลื่อนไหวภายใต้เงื่อนไขอุณหภูมิและการป้องกันระดับ IP ที่ระบุไว้

## Features

- หัวต่อ: M12 มุมฉาก (Right Angle) เพศ Female, 4 ขั้ว
- ปลายสาย: Unterminated (เปิดปลายให้ต่อหัวใหม่ได้)
- จำนวนแกน: 4
- พื้นที่หน้าตัดต่อแกน: 0.34 mm<sup>2</sup>
- ฉนวน/เปลือกสาย: PUR สีดำ, ฉนวนภายใน PVC
- การนำไฟฟ้า: ตัวนำทองแดง
- ไม่ป้องกันสัญญาณ (Unshielded)
- กระแสไฟฟ้า: 4 A, แรงดัน: 250 V ac/dc
- ระดับการป้องกัน: IP65, IP66K, IP67
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 15mm, รูปร่างสาย: Round
- อุณหภูมิใช้งาน: -25 ถึง +85 °C
- AWG: 22
- ทนต่อน้ำมัน: Yes
- Minimum Bend Radius ระบุเป็น: 10 x 15 mm
- Nut แบบ Knurled และหกเหลี่ยมสำหรับการยึดแน่น

## Applications

- การเชื่อมต่อเซนเซอร์และแอคทูเอเตอร์แบบ M12 ในระบบอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการต่อสายใหม่/ต่อหัวเอง (unterminated) หรือการปรับแต่งการต่อหัว



- สภาพแวดล้อมที่มีการเคลื่อนไหวหรือการสั่นสะเทือน ที่ต้องการการยึดแน่นของขั้วต่อ

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	0.34 mm <sup>2</sup>
Number of Cores	4
Sheath Material	PUR
Length	5m
Sheath Colour	Black
Connector 1 Orientation	Right Angle
Connector 1 Number of Contacts	4
Connector 1 Gender	Female
Connector 1	M12
Connector 2	Unterminated
Shielded/Unshielded	Unshielded
Current Rating	4 A
Voltage Rating	250 V ac/dc
IP Rating	IP65, IP66K, IP67
Conductor Material	Copper
Insulation Material	PVC
Outer Diameter	15mm
Minimum Bend Radius	10 x 15 mm
American Wire Gauge	22 AWG
Operating Temperature Range	-25 - +85 °C
Connector 1 Housing Gender	Female
Minimum Operating Temperature	-25°C
Standards Met	cLus Certified, CSA, cULus, DIN VDE 0298-4, EN 60529, IEC 60664-1, UL
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

Cable Shape	Round
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