



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Right Angle Female 3 way M8 to Straight Male 3 way M12 Connector & Cable, 5m

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : YG8U13-050UA1M2A13

Overview

สายเชื่อมต่อรุ่น YG8U13-050UA1M2A13 จาก Sick เป็นสายแบบหัวต่อ M8 ฝั่งเมีย (3 พิน, แบบฉาก, A coded) ที่ Head A และหัวต่อ M12 ฝั่งผู้ (3 พิน, แบบตรง, A coded) ที่ Head B ความยาว 5 เมตร ผลิตด้วยเปลือก Polyurethane (PUR) สีดำ เหมาะสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่มีพอร์ตต่างชนิดกันโดยไม่ต้องดัดแปลงหัวต่อ

Features

- Connector A: M8 female, 3 พิน, orientation แบบ Right Angle, A coded
- Connector B: M12 male, 3 พิน, orientation แบบ Straight, A coded
- ความยาวสาย 5 m
- ฉนวนและเปลือกสายทำจาก Polyurethane (PUR)
- จำนวน Core: 3 (cross sectional area 0.25 mm², AWG 24)
- ไม่ป้องกันสัญญาณ (Unshielded)
- การจัดอันดับกระแส 4 A และแรงดัน 1.5 kV
- ระดับการป้องกัน IP65, IP66K, IP67
- ทนต่อน้ำมัน (Oil Resistant) และกันไฟฟลาม (Flame Retardant)
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกประมาณ 4.1 mm และ Minimum Bend Radius 41 mm
- ช่วงอุณหภูมิในการทำงาน -25 ถึง +80 °C
- มาตรฐานที่สอดคล้อง: IEC 60332-1, UL 1581 FT2

Applications

- เชื่อมต่ออุปกรณ์อุตสาหกรรมที่มีพอร์ต M8 และ M12 ต่างประเภท
- งานภาคสนามหรือบอร์ดที่ต้องการระดับการป้องกัน IP65/IP66K/IP67
- การติดตั้งที่ต้องการสายทนต่อสารเคมี/น้ำมัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
-----------	------------



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	YG8U13
Cross Sectional Area	0.25 mm ²
Number of Cores	3
Sheath Colour	Black
Length	5m
Sheath Material	Polyurethane PUR
Connector 1 Gender	Female
Connector 1	M8
Connector 1 Number of Contacts	3
Connector 1 Orientation	Right Angle
Connector 2 Gender	Male
Connector 2	M12
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Number of Contacts	3
Connector 2 Housing Gender	Male
Coding	A
Mounting Type	Plug-In
Shielded/Unshielded	Unshielded
Shielding	Unshielded
Current Rating	4 A
Voltage Rating	1.5 kV
IP Rating	IP65, IP66K, IP67
Standards Met	IEC 60332-1, UL 1581 FT2
Minimum Operating Temperature	-25°C
Cable Shape	Round
Fire Behaviour	Flame Retardant
Oil Resistant	Yes
American Wire Gauge	24



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Outer Diameter	4.1mm
Connector 1 Housing Gender	Female
Operating Temperature Range	-25 - 80 °C
Minimum Bend Radius	41 mm
Maximum Operating Temperature	+80°C



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