



## Industrial Automation Products & Solutions



# Sick Straight Female 3 way M12 to Straight Male 3 way M8 Connector & Cable, 2m

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : YF2A13-020UA1M8U13

## Overview

Sick Straight Female 3 way M12 to Straight Male M8 Connector & Cable รุ่น YF2A13-020UA1M8U13 เป็นสายเชื่อมต่อแบบ M12 เมีย 3 พิน ตรง ที่ด้าน Head A และต่อไปยัง M8 ผู้ตรง ความยาว 2m ผลิตด้วยเปลือก Polyurethane (PUR) และเข้ารหัส A

## Features

- Series: YF2A13
- จำนวนคอร์: 3
- พื้นที่หน้าตัด:  $0.25 \text{ mm}^2$
- วัสดุเปลือก: Polyurethane (PUR)
- สีเปลือก: ดำ
- ความยาว: 2m
- Connector 1: M12, Female, Straight, 3 contacts
- Connector 2: M8, Male, Straight, 3 contacts
- การเข้ารหัส: A
- Shielding: Unshielded
- ค่ากระแสไฟ: 4 A
- แรงดันไฟฟ้า: 2.5 kV
- ระดับการป้องกัน: IP65, IP66K, IP67
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน:  $-25 - 80 \text{ }^\circ\text{C}$
- American Wire Gauge: 24
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 4.1mm
- พฤติกรรมการติดไฟ: Flame Retardant
- ทนต่อน้ำมัน: Yes
- รูปทรงสาย: Round
- Minimum Bend Radius: 41 mm
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: IEC 60332-1, UL 1581 FT2



## Applications

- การเชื่อมต่อเซนเซอร์และแอกชูเอเตอร์ในระบบอัตโนมัติ
- งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความต้านทานต่อน้ำมันและการเสียดสี
- การใช้งานที่ต้องการระดับการป้องกัน IP สูง

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	YF2A13
Number of Cores	3
Cross Sectional Area	0.25 mm <sup>2</sup>
Sheath Colour	Black
Length	2m
Sheath Material	Polyurethane PUR
Connector 1 Gender	Female
Connector 1	M12
Connector 1 Number of Contacts	3
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 2 Number of Contacts	3
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Gender	Male
Connector 2	M8
Connector 2 Housing Gender	Male
Coding	A
Mounting Type	Plug-In
Shielding	Unshielded
Shielded/Unshielded	Unshielded
Current Rating	4 A
Voltage Rating	2.5 kV
IP Rating	IP65, IP66K, IP67



## 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	Flame Retardant
American Wire Gauge	24
Outer Diameter	4.1mm
Connector 1 Housing Gender	Female
Standards Met	IEC 60332-1, UL 1581 FT2
Operating Temperature Range	-25 - 80 °C
Maximum Operating Temperature	+80°C
Oil Resistant	Yes
Cable Shape	Round
Minimum Bend Radius	41 mm



**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