



## Industrial Automation Products & Solutions



# Sick Female 3 way M12 to Unterminated Sensor Actuator Cable

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : YI12U13-2550K4051A

## Overview

สายเชื่อมต่อเซนเซอร์/แอคชูเอเตอร์ Sick รุ่น YI12U13-2550K4051A เป็นสาย M12 เพศเมีย 3 พิน ไปยังปลายสายไม่ต่อหัว (unterminated) ออกแบบให้ต่อสายภาคสนามได้ด้วย IDC quick connection เพื่อความคุ้มค่าและความยืดหยุ่นในการติดตั้ง

ผลิตภัณฑ์เน้นการติดตั้งงานที่รวดเร็วด้วยหัวต่อแบบ Field-wireable IDC เหมาะกับงานอัตโนมัติที่ต้องเปลี่ยนหรือเดินสายใหม่บ่อยครั้ง ให้การป้องกันระดับ IP67 และรองรับช่วงอุณหภูมิการใช้งานกว้าง ทำให้ใช้งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมทั่วไปได้

## Features

- Connector 1: M12 เพศเมีย (Female) 3 พิน
- Connector 2: Unterminated (ปลายสายไม่ต่อหัว)
- หัวต่อแบบ Field wire able IDC quick connection
- Voltage Rating: 24 V
- Current Rating: 4 A
- IP Rating: IP67
- Insulation Material: TPU
- Cross Sectional Area: 0.25 - 0.5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - 20)
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +85°C
- Cable Shape: Multicore

## Applications

- การเชื่อมต่อเซนเซอร์และแอคชูเอเตอร์ในระบบอัตโนมัติ
- งานติดตั้งภาคสนามที่ต้องการการเชื่อมต่ออย่างรวดเร็ว
- การเดินสายในระบบที่ต้องการความทนทานต่อสภาพแวดล้อม (IP67)

## Specifications



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	0.25 - 0.5 mm <sup>2</sup>
Connector 1 Gender	Female
Connector 1 Number of Contacts	3
Connector 1	M12
Connector 2	Unterminated
Voltage Rating	24 V
Current Rating	4 A
IP Rating	IP67
American Wire Gauge	24 - 20
Insulation Material	TPU
Minimum Operating Temperature	-25°C
Connector 1 Housing Gender	Female
Maximum Operating Temperature	+85°C
Cable Shape	Multicore



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