



## Industrial Automation Products & Solutions



# Sick Straight Female 12 way M23 to Unterminated Connector & Cable, 30m

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : DOL-2312-G30MMA1

## Overview

Sick DOL-2312-G30MMA1 เป็นสายเชื่อมต่อพร้อมหัวเมีย M23 แบบ 12 คอร์ ยาว 30m แจ็คเก็ตเป็น PUR halogen-free

สายซีรีส์ DOL นี้มี 12 คอร์และแจ็คเก็ตเป็น Polyurethane (PUR) แบบ halogen-free เหมาะสำหรับการเดินสายแบบปลายเปิด (Flying leads) ในระบบอุตสาหกรรม โดยมีการระบุพิกัดกระแส แรงดัน และการป้องกัน IP

## Features

- Series: DOL
- Number of Cores: 12
- Cross Sectional Area:  $4 \times 2 \times 0.25 + 2 \times 0.5 + 1 \times 0.14 \text{ mm}^2$
- Sheath Material: Polyurethane PUR (halogen-free)
- Sheath Colour: Black
- Length: 30m
- Connector 1: M23, 12 contacts, Straight, Female
- Connector 2: Unterminated (ปลายเปิด / Flying leads)
- Shielding: Unshielded
- Current Rating: 7 A
- Voltage Rating: 160 V
- IP Rating: IP66, IP67
- Operating Temperature Range: -30 - 90 °C
- Outer Diameter: 7.8mm
- Minimum Bend Radius: 117 mm
- American Wire Gauge: 24 AWG, 26 AWG, 30 AWG

## Applications



- การเดินสายแบบเชื่อมต่อปลายเปิดในระบบอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการการป้องกันระดับ IP (IP66, IP67)

## Specifications

| คุณลักษณะ                      | รายละเอียด                                                           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Series                         | DOL                                                                  |
| Number of Cores                | 12                                                                   |
| Cross Sectional Area           | $4 \times 2 \times 0.25 + 2 \times 0.5 + 1 \times 0.14 \text{ mm}^2$ |
| Sheath Material                | Polyurethane PUR                                                     |
| Sheath Colour                  | Black                                                                |
| Length                         | 30m                                                                  |
| Connector 1 Orientation        | Straight                                                             |
| Connector 1                    | M23                                                                  |
| Connector 1 Gender             | Female                                                               |
| Connector 1 Number of Contacts | 12                                                                   |
| Connector 2                    | Unterminated                                                         |
| Shielded/Unshielded            | Unshielded                                                           |
| Shielding                      | Unshielded                                                           |
| Current Rating                 | 7 A                                                                  |
| Voltage Rating                 | 160 V                                                                |
| IP Rating                      | IP66, IP67                                                           |
| Minimum Operating Temperature  | -30°C                                                                |
| Maximum Operating Temperature  | +90°C                                                                |
| American Wire Gauge            | 24 AWG, 26 AWG, 30 AWG                                               |
| Connector 1 Housing Gender     | Female                                                               |
| Outer Diameter                 | 7.8mm                                                                |
| Operating Temperature Range    | -30 - 90 °C                                                          |
| Minimum Bend Radius            | 117 mm                                                               |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



**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