



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Straight Female 8 way M12 to Straight Male Underterminated Connector & Cable, 10m

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : YF2A18-100UA5XLEAX

Overview

สายเชื่อมต่อ/คอนเนคเตอร์จาก Sick (รุ่น YF2A18) ยาว 10 เมตร แบบ M12 เพศเมีย 8 ขา ไปยังด้านตรงข้ามที่เป็น Underterminated/เพศผู้ ให้การล็อกด้วยน็อตสกรูชุบชั้นนิกเกิล

สายรุ่นนี้เน้นการยึดล็อกคอนเนคเตอร์อย่างมั่นคงด้วยน็อตล็อก Zinc die-cast ชุบนิกเกิล เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการการยึดแน่นของคอนเนคเตอร์ พร้อมสเปคที่ให้การป้องกันระดับ IP และการตัดที่ต้องคำนึงถึงรัศมีขั้นต่ำ

Features

- Series: YF2A18
- จำนวนแกน: 8
- พื้นที่หน้าตัด: 0.25 mm²
- วัสดุปลอก: Polyurethane (PUR), สีดำ
- ความยาว: 10m
- หัวต่อด้านหนึ่ง: M12 เพศเมีย แบบตรง, 8 ขา
- หัวต่ออีกด้าน: ระบุเป็น Underterminated และมีเพศผู้ (Male) / Housing Gender ระบุเป็น Male
- Coding: A
- Shielded/Unshielded: Unshielded
- แรงดัน/กระแส: 30 V ac/dc, 2 A
- IP Rating: IP65, IP66K, IP67
- เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก: 5.8mm
- Minimum Bend Radius: 58 mm
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -25°C ถึง 80 °C (Maximum +80°C)
- หัวล็อกด้วยน็อตจาก Zinc die-cast ชุบนิกเกิล (nickel-plated)

Applications

- การเชื่อมต่อเซ็นเซอร์/แอคชูเอเตอร์ที่ต้องการการยึดคอนเนคเตอร์แน่นหนา



- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการสายความยาว 10m พร้อมการป้องกันตามมาตรฐาน IP

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	YF2A18
Number of Cores	8
Cross Sectional Area	0.25 mm ²
Sheath Colour	Black
Sheath Material	Polyurethane PUR
Length	10m
Connector 1 Gender	Female
Connector 1	M12
Connector 1 Orientation	Straight
Connector 1 Number of Contacts	8
Connector 2 Orientation	Straight
Connector 2 Gender	Male
Connector 2 Housing Gender	Male
Connector 2	Unterminated
Coding	A
Shielding	Unshielded
Shielded/Unshielded	Unshielded
Voltage Rating	30 V ac/dc
Current Rating	2 A
IP Rating	IP65, IP66K, IP67
Minimum Operating Temperature	-25°C
American Wire Gauge	24 AWG
Outer Diameter	5.8mm
Minimum Bend Radius	58 mm
Operating Temperature Range	-25 - 80 °C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Connector 1 Housing Gender	Female
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