



Industrial Automation Products & Solutions



AXINDUS HIFLEX-CY Control Cable, 7 Cores, 0.5 mm², LIYCY, Screened, 50m, Grey PVC Sheath, 20 AWG

ผู้ผลิต : AXINDUS

รหัสสินค้า : 90710050C50

Overview

สายทดสอบและสายควบคุมแบบมีชีลด์ AXINDUS Hi-FLEX®-CY ขนาด 7 cores ขนาดหน้าตัด 0.5 mm² (20 AWG) ความยาว 50m แจ็คเกิด PVC สีเทา เหมาะสำหรับการส่งข้อมูลภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ/ระบบวัด

สายแบบ Screened (ชีลด์เป็น Tinned Copper Braid) ช่วยป้องกันการรบกวนสัญญาณภายนอก เหมาะกับงานควบคุมและการส่งสัญญาณในระบบอัตโนมัติ Voltage rating อยู่ที่ 300 V และรองรับกระแสตามสเปค 8 A พร้อมคุณสมบัติทนไฟตามมาตรฐานที่ระบุ

Features

- Series: HIFLEX-CY
- Number of Cores: 7
- Cross Sectional Area: 0.5 mm²
- Screened: Yes (Tinned Copper Braid)
- Length: 50m
- Control Cable Type: LIYCY
- Sheath Colour: Grey
- Sheath Material: PVC
- CPR Certification: Eca
- American Wire Gauge: 20 AWG
- Outer Diameter: 6.7mm
- Current Rating: 8A
- Voltage Rating: 300 V
- Conductor Material: Bare Copper
- Minimum Operating Temperature: -30°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Fire Behaviour: Flame Retardant NF C 32-070/C2, IEC 60332-1
- Minimum Bend Radius: 8 x Diameter



- Conductor Resistance: 39.6 Ω /km
- Insulation Material: PVC
- Screen Type: Tinned Copper Braid
- Earth Cable: No

Applications

- การส่งข้อมูลภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- ระบบอัตโนมัติและระบบการวัด (automated or measurement systems)
- งานควบคุมและการทดสอบที่ต้องการป้องกันสัญญาณรบกวน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	HIFLEX-CY
Number of Cores	7
Cross Sectional Area	0.5 mm ²
Screened/Unscreened	Screened
Length	50m
Control Cable Type	LIYCY
Sheath Colour	Grey
Cable Shape	Multi-Conductor
CPR Certification	Eca
American Wire Gauge	20 AWG
Outer Diameter	6.7mm
Sheath Material	PVC
Standards Met	Euroclass Eca
Current Rating	8A
Fire Behaviour	Flame Retardant NF C 32-070/C2, IEC 60332-1
Minimum Operating Temperature	-30°C
Oil Resistant	No
Maximum Operating Temperature	+70°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Screen Type	Tinned Copper Braid
Earth Cable	No
Voltage Rating	300 V
Conductor Material	Bare Copper
Minimum Bend Radius	8 x Diameter
Conductor Resistance	39.6 Ω /km
Insulation Material	PVC



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