



Industrial Automation Products & Solutions



AXINDUS HIFLEX-CY1000 Control Cable, 4 Cores, 4 mm², LIYCY1000, Screened, 50m, Grey PVC Sheath, 11 AWG

ผู้ผลิต : AXINDUS

รหัสสินค้า : 90410400

Overview

AXINDUS Hi-FLEX®-CY-1000 Control Cable (LIYCY1000) สายคอนโทรลแบบชีลด์ 4 คอร์ ขนาด 4 mm² ความยาว 50 m แจ็กเกิด PVC สีเทา มีทองชีลด์ทองแดงชุบ (tinned copper braid) เหมาะสำหรับจ่ายไฟให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าอุตสาหกรรมกำลังสูง

สายรุ่นนี้ออกแบบเพื่อการจ่ายไฟและเชื่อมต่อในงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานและการป้องกันการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMI) ด้วยชีลด์ถักทองแดงชุบ มีคุณสมบัติด้านอุณหภูมิ การทนไฟและการจัดอันดับแรงดันที่ชัดเจน จึงเหมาะกับการใช้งานกำลังสูงและการใช้งานในพื้นที่ที่ต้องการมาตรฐานความปลอดภัยด้านไฟ (Euroclass Eca, IEC 60332-1 ฯลฯ)

Features

- Series: HIFLEX-CY1000
- 4 cores
- Cross Sectional Area: 4 mm²
- Screened: Tinned Copper Braid (ชีลด์ถักทองแดงชุบ)
- Control Cable Type: LIYCY1000
- Length: 50 m
- Sheath Colour: Grey
- Sheath Material: PVC
- American Wire Gauge: 11 AWG
- Outer Diameter: 14.8 mm
- Voltage Rating: 1 kV
- Current Rating: 34 A
- Conductor Material: Bare Copper
- Conductor Resistance: 4.95 Ω/km
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -30°C



- Screen Type: Tinned Copper Braid
- Earth Cable: Yes
- Fire Behaviour: Flame Retardant NF C 32-070/C2, IEC 60332-1
- Standards Met: Euroclass Eca (CPR Certification: Eca)
- Minimum Bend Radius: 7 x Diameter
- Oil Resistant: No

Applications

- การจ่ายไฟให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าอุตสาหกรรมกำลังสูง
- งานที่ต้องการการป้องกัน EMI และการต่อสายคอนโทรลในตู้ควบคุม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	HIFLEX-CY1000
Number of Cores	4
Cross Sectional Area	4 mm ²
Screened/Unscreened	Screened
Length	50m
Control Cable Type	LIYCY1000
Sheath Colour	Grey
Cable Shape	Multi-Conductor
American Wire Gauge	11 AWG
CPR Certification	Eca
Outer Diameter	14.8mm
Sheath Material	PVC
Standards Met	Euroclass Eca
Maximum Operating Temperature	+70°C
Screen Type	Tinned Copper Braid
Earth Cable	Yes
Minimum Operating Temperature	-30°C
Fire Behaviour	Flame Retardant NF C 32-070/C2, IEC 60332-1



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Voltage Rating	1 kV
Conductor Material	Bare Copper
Oil Resistant	No
Conductor Resistance	4.95 Ω /km
Insulation Material	PVC
Current Rating	34A
Minimum Bend Radius	7 x Diameter



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