



Industrial Automation Products & Solutions



Lapp ÖLFLEX CLASSIC 100 CY Control Cable, 3 Cores, 1.5 mm², CY, Screened, 50m, Transparent PVC Sheath, 16 AWG

ผู้ผลิต : Lapp

รหัสสินค้า : 0035458

Overview

ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY สายเชื่อมต่อและสายควบคุมแบบมีชีลด์ 3 แกน พื้นที่ 1.5 mm² สำหรับการใช้งานแบบยืดหยุ่นและติดตั้งคงที่ (medium mechanical use)

สาย 3 แกนขนาด 1.5 mm² พร้อมชีลด์ดัก (Tinned Copper Braid) เหมาะสำหรับใช้งานควบคุมที่ต้องการป้องกันสัญญาณและรองรับกระแสสูงขึ้นเมื่อเทียบกับพื้นที่ขนาดเล็กกว่า ให้คุณสมบัติป้องกันไฟลุก (flame retardant) และการทนน้ำมัน

Features

- จำนวนแกน: 3 cores
- พื้นที่ตัดขวาง: 1.5 mm² (16 AWG)
- ประเภทสายควบคุม: CY (screened)
- ชีลด์: Tinned Copper Braid
- ปลอกนอก: PVC ใส
- ความยาว: 50 m
- แรงดันไฟฟ้า: 450/750 V
- Current rating: 18 A
- ความต้านทานตัวนำ: 13.5 Ω/km
- Core strands: 30/0.25 mm
- Minimum bend radius: Fixed - 6 x D; Occasional flexing - 20 x D
- ทนต่อน้ำมัน: Yes
- Fire behaviour: Flame Retardant
- CPR Certification: Eca; Standards: CE

Applications

- สายเชื่อมต่อและสายควบคุมในระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการชีลด์



- การใช้งานที่ต้องการความทนทานต่อไฟลุกและน้ำมัน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	LFLEX CLASSIC 100 CY
Number of Cores	3
Cross Sectional Area	1.5 mm ²
Screened/Unscreened	Screened
Length	50m
Control Cable Type	CY
Sheath Colour	Transparent
American Wire Gauge	16 AWG
CPR Certification	Eca
Outer Diameter	10.3mm
Sheath Material	PVC
Standards Met	CE
Conductor Resistance	13.5 Ω/km
Maximum Operating Temperature	+80°C
Screen Type	Tinned Copper Braid
Bedding Material	PVC
Voltage Rating	450/750 V
Minimum Bend Radius	Fixed - 6 x D Occasional Flexing - 20 x D
Core Strands	30/0.25 mm
Filler Material	Non-Wicking Filler
Current Rating	18 A
Fire Behaviour	Flame Retardant
Insulation Material	PVC
Minimum Operating Temperature	-40°C
Oil Resistant	Yes

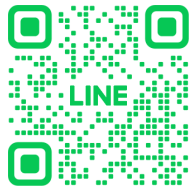


บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Conductor Material	Copper
Earth Cable	Yes



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