



Industrial Automation Products & Solutions



Lapp ÖLFLEX CLASSIC 100 SY Control Cable, 3 Cores, 2.5 mm², SY, Screened, 100m, Grey PVC Sheath, 13 AWG

ผู้ผลิต : Lapp

รหัสสินค้า : 0016088

Overview

สายควบคุมแบบมี screen Lapp ÖLFLEX CLASSIC 100 SY ขนาด 3 แกน 2.5 mm² ยาว 100m พร้อมแจ็คเก็ต PVC สีเทาและ Galvanised Steel Braid เป็นสายสำหรับการส่งสัญญาณและสัญญาณควบคุมในงานอุตสาหกรรม

สายชนิด SY ที่มี screen เป็น Galvanised Steel Braid และ conductor เป็นทองแดงเปลือย ให้ความต้านทานการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า

เหมาะสำหรับงานควบคุมภายในระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณ พร้อมคุณสมบัติทนต่อปิโตรเลียม (oil resistant) และช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -40°C ถึง +80°C ตามสเปก

Features

- 3 cores, ขนาดหน้าตัดแต่ละแกน 2.5 mm² (13 AWG)
- Screened (Galvanised Steel Braid)
- Sheath: PVC สีเทา
- ความยาว 100 m
- Voltage rating 450/750 V
- Current rating 26 A
- Conductor: Bare Copper, core strands 50/0.25 mm
- Insulation: PVC
- Oil resistant
- Earth cable: Yes
- Minimum operating temperature -40°C, Maximum +80°C
- Minimum bend radius: Fixed 6 x D, Occasional flexing 20 x D
- Conductor resistance 7.98 Ω/km
- Filler: Non-wicking filler, Bedding: PVC
- CPR Certification: Eca, Standards: CE

Applications



- การส่งข้อมูลและสัญญาณควบคุมภายในระบบอุตสาหกรรม
- งานควบคุมที่ต้องการลดสัญญาณรบกวนและรักษาเสถียรภาพการสื่อสาร
- การติดตั้งที่ต้องการสายมี earth conductor และ oil resistant

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	LFLEX CLASSIC 100 SY
Number of Cores	3
Cross Sectional Area	2.5 mm ²
Screened/Unscreened	Screened
Length	100m
Control Cable Type	SY
Sheath Colour	Grey
American Wire Gauge	13 AWG
CPR Certification	Eca
Outer Diameter	12.6mm
Sheath Material	PVC
Standards Met	CE
Earth Cable	Yes
Oil Resistant	Yes
Minimum Bend Radius	Fixed - 6 x D, Occasional Flexing - 20 x D
Conductor Material	Bare Copper
Insulation Material	PVC
Core Strands	50/0.25 mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Filler Material	Non-Wicking Filler
Voltage Rating	450/750 V
Bedding Material	PVC
Current Rating	26 A



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature	+80°C
Conductor Resistance	7.98 \hat{I} °/km
Screen Type	Galvanised Steel Braid



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