



Industrial Automation Products & Solutions



Igus chainflex CF140.UL Control Cable, 5 Cores, 0.75 mm², Screened, 25m, Grey PVC Sheath, 18 AWG

ผู้ผลิต : Igus

รหัสสินค้า : CF140.07.05.UL

Overview

Igus chainflex CF140.UL (รุ่น CF140.07.05.UL) เป็นสายควบคุม (control cable) แบบ screen สำหรับข้อกำหนดโหลดระดับปานกลาง ยาว 25m สีเทา ผลิตจาก PVC และออกแบบเพื่อลดเวลาหยุดทำงานและยืดอายุการใช้งานของระบบ

สาย CF140.UL ออกแบบมาสำหรับการใช้งานที่ต้องการความทนทานในงานเคลื่อนไหวนิวระดับปานกลาง โดยมีการชีลด์ด้วยทินเนดคอปเปอร์ (Tinned Copper Braid) และมีการระบุค่ากระแสและแรงดันที่ชัดเจน การระบุคุณสมบัติอย่าง min bend radius และ flame retardant ทำให้เข้าใจขอบเขตการใช้งานได้ดีจากสเปค

Features

- Series: chainflex CF140.UL
- Number of Cores: 5
- Cross Sectional Area: 0.75 mm²
- Screened: Screened (Tinned Copper Braid)
- Length: 25m
- Sheath Colour: Grey
- Cable Shape: Multicore
- American Wire Gauge: 18 AWG
- Outer Diameter: 9mm
- Sheath Material: PVC
- Conductor Resistance: 26 Ω/km
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -5°C
- Earth Cable: Yes
- Voltage Rating: 300/500 V
- Oil Resistant: No
- Conductor Material: Bare Copper



- Minimum Bend Radius: 5 x D
- Armoured: No
- Fire Behaviour: Flame Retardant
- Insulation Material: TPE
- Current Rating: 14 A
- Screen Type: Tinned Copper Braid

Applications

- ระบบที่ต้องการความต่อเนื่องของการเคลื่อนไหวและการเปิดปิดซ้ำ (ตามคำอธิบาย)
- การใช้งานควบคุมทั่วไปที่ต้องการสายควบคุม screened สำหรับลดสัญญาณรบกวน (ตามสเปค Screened และค่าแรงดัน)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	chainflex CF140.UL
Number of Cores	5
Cross Sectional Area	0.75 mm ²
Screened/Unscreened	Screened
Length	25m
Sheath Colour	Grey
Cable Shape	Multicore
American Wire Gauge	18 AWG
Outer Diameter	9mm
Sheath Material	PVC
Conductor Resistance	26 Ω/km
Maximum Operating Temperature	+70°C
Screen Type	Tinned Copper Braid
Earth Cable	Yes
Voltage Rating	300/500 V
Oil Resistant	No
Conductor Material	Bare Copper



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Minimum Bend Radius	5 x D
Armoured	No
Minimum Operating Temperature	-5°C
Fire Behaviour	Flame Retardant
Insulation Material	TPE
Current Rating	14 A



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