



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Black 2.5 mm² Hook Up Wire, 14 AWG, 45/0.25 mm, 100m, Polyolefin Cross-linked EI5, Type EI 5 to EN 50363-5

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 836-0818

Overview

สาย Hook Up ขนาด 2.5 mm² (14 AWG) จาก RS PRO ยาว 100m โดยวัสดุฉนวนเป็น Polyolefin Cross-linked EI5 (Type EI 5 to EN 50363-5) เหมาะสำหรับการเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ บอร์ดวงจร และตู้ควบคุม

สายมีหน้าตัด 2.5 mm² (14 AWG) ประกอบด้วย 45 เส้นขนาด 0.25 mm ต่อแกน ตัวนำเป็นทองแดง ฉนวนเป็น XL HFFR / Polyolefin Cross-linked EI5 รองรับแรงดัน 450/750 V อุณหภูมิการใช้งานสูงสุด +90°C และระบุ Current Rating 32A รวมทั้งมาตรฐาน Euroclass Eca/CPR

Features

- Cross Sectional Area: 2.5 mm²
- American Wire Gauge: 14 AWG
- Core Strands: 45 strands of 0.25 mm (45/0.25 mm)
- Length: 100m
- Insulation Material: Polyolefin Cross-linked EI5 (Type EI 5 to EN 50363-5)
- Outer Sheath Material: XL HFFR
- Voltage Rating: 450/750 V
- Maximum Operating Temperature: +90°C
- Current Rating: 32A
- Conductor Material: Copper
- Outer Diameter: 3.55 mm
- Insulation Wall Thickness: 0.8 mm
- Fire Behaviour / CPR Certification: Flame Retardant, Euroclass Eca
- Series: 6491B
- Harmonised Code: H07Z-K

Applications



- การเดินสายภายในบอร์ดวงจรและตู้ควบคุม
- งานติดตั้งระบบควบคุมและแผงวงจรที่ต้องการสายขนาด 2.5 mm²

Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|-------------------------------|--|
| Cross Sectional Area | 2.5 mm ² |
| Sheath Colour | Black |
| American Wire Gauge | 14 AWG |
| Cable Shape | Round |
| Core Strands | 45/0.25 mm |
| Length | 100m |
| European Harmonised Code | H07Z-K |
| Insulation Material | Polyolefin Cross-linked EI5, Type EI 5 to EN 50363-5 |
| Voltage Rating | 450/750 V |
| Outer Diameter | 3.55mm |
| CPR Certification | Eca |
| Maximum Operating Temperature | +90°C |
| Current Rating | 32A |
| Conductor Material | Copper |
| Standards Met | Euroclass Eca |
| Fire Behaviour | Flame Retardant |
| Series | 6491B |
| Insulation Wall Thickness | 0.8mm |
| Harmonised Code | H07Z-K |
| Size of Strands | 0.25mm |
| Outer Sheath Material | XL HFFR |
| Number of Strands | 45 |

Need a quotation or technical support?



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com