



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity Black 2 mm² Hook Up Wire, 14 AWG, 19/27, 100m, Polyalkene Insulation, 44A0111-14-0

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 44A0111-14-0

Overview

TE Connectivity Type 44® สาย hook-up ขนาด 2 mm² (14 AWG) ยาว 100m ฉนวน Polyalkene สีดำ รุ่น 44A0111-14-0 ออกแบบสำหรับสภาพแวดล้อมที่ต้องการสมรรถนะเชิงไฟฟ้าได้สูง

สาย Type 44® ออกแบบมาให้ทนทานในสภาพแวดล้อมที่ท้าทาย มีคุณสมบัติ flame retardant, low smoke density และ self-extinguishing พร้อมตัวนำเป็นทองแดงชุบทิน (tinned copper) และชีลด์แบบถัก tinned copper braid ซึ่งเหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูงและลดความเสี่ยงการล้มเหลวของระบบ

Features

- Cross Sectional Area: 2 mm²
- American Wire Gauge: 14 AWG
- Length: 100m
- Insulation Material: Polyalkene
- Outer Diameter: 2.26mm
- Voltage Rating: 600 V
- Maximum Operating Temperature: +150°C
- Minimum Operating Temperature: -65°C
- Conductor Material: Tinned Copper
- Cable Type: Harsh Environment
- Fire Behaviour: Flame Retardant, Low Smoke Density, Self-extinguishing
- Insulation Wall Thickness: 0.08mm
- Shield Type: Tinned Copper Braid
- Core Strands: 19/27
- Size of Strands: 27 AWG
- Number of Strands: 19
- Resistant To: Radiation
- Standards Met: RoHS Compliant



- Sheath Colour: Black

Applications

- การใช้งานในสภาพแวดล้อมรุนแรง (Harsh Environment)
- ระบบที่ต้องการความต่อเนื่องการทำงานสูงและความทนทานต่อรังสี
- งานที่ต้องการสายที่มีคุณสมบัติ flame retardant และ low smoke

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	2 mm ²
Sheath Colour	Black
American Wire Gauge	14 AWG
Cable Shape	Single Core
Core Strands	19/27
Length	100m
Insulation Material	Polyalkene
Outer Diameter	2.26mm
Voltage Rating	600 V
Maximum Operating Temperature	+150°C
Minimum Operating Temperature	-65°C
Conductor Material	Tinned Copper
Cable Type	Harsh Environment
Standards Met	RoHS Compliant
Fire Behaviour	Flame Retardant, Low Smoke Density, Self-extinguishing
Insulation Wall Thickness	0.08mm
Shield Type	Tinned Copper Braid
Size of Strands	27 AWG
Resistant To	Radiation
Number of Strands	19



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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