



Industrial Automation Products & Solutions



TE Connectivity 44A Series Green/Yellow 0.5 mm² Hook Up Wire, 20 AWG, 19/32 AWG, 100m, Polyalkene Insulation,

ผู้ผลิต : TE Connectivity

รหัสสินค้า : 44A0111-20-45

Overview

สาย Hook Up Type 44A ของ TE Connectivity ขนาดหน้าตัด 0.5 mm² (20 AWG) ยาว 100m สี Green/Yellow ฉนวนเป็น Polyalkene แบบชั้นคู่ที่รวมการ cross linked polyalkene และ polyvinylidene fluoride ให้ความทนทานต่อความร้อนและสภาพแวดล้อม เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานสูง

จากข้อมูล สาย Type 44A ใช้วัสดุฉนวนแบบ dual wall (radiation cross linked polyalkene และ PVDF) ซึ่งตามข้อมูลจะให้ความทนต่ออุณหภูมิสูงและสภาพแวดล้อม ทำให้เป็นสายประเภท Harsh Environment ที่มีเรตติ้งแรงดัน 600 V และช่วงอุณหภูมิการใช้งานกว้าง

Features

- Cross sectional area: 0.5 mm²
- Sheath colour: Green/Yellow
- American Wire Gauge: 20 AWG
- Single core (Single Core)
- Conductor: Copper, 19 strands (19/32 AWG)
- Length: 100m
- Insulation material: Polyalkene (dual wall with PVDF)
- Outer diameter: 1.4mm
- Voltage rating: 600 V
- Operating temperature: -65°C ถึง +150°C
- Cable type: Harsh Environment
- Fire behaviour: Flame Retardant
- Insulation wall thickness: 0.08mm
- Shield type: Unshielded
- Standards met: AS-81044, NEMA-WC-27500
- Series: 44A



Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานสูง (ตามคำอธิบายผลิตภัณฑ์)
- การใช้งานเป็น Hook Up Wire

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	0.5 mm ²
Sheath Colour	Green/Yellow
American Wire Gauge	20 AWG
Cable Shape	Single Core
Core Strands	19/32 AWG
Length	100m
Insulation Material	Polyalkene
Outer Diameter	1.4mm
Voltage Rating	600 V
Maximum Operating Temperature	+150°C
Minimum Operating Temperature	-65°C
Conductor Material	Copper
Cable Type	Harsh Environment
Standards Met	AS-81044, NEMA-WC-27500
Fire Behaviour	Flame Retardant
Series	44A
Insulation Wall Thickness	0.08mm
Shield Type	Unshielded
Size of Strands	32 AWG
Number of Strands	19

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com