



Industrial Automation Products & Solutions



Alpha Wire Hook-up Wire TEFLON Series Grey 0.23 mm² Hook Up Wire, 24 AWG, 7/0.20 mm, 30m, PTFE Insulation, 2844/7 SL005

ผู้ผลิต : Alpha Wire

รหัสสินค้า : 2844/7 SL005

Overview

สาย Hook-up แบบฉนวน PTFE (TEFLON) ยี่ห้อ Alpha Wire รุ่น 2844/7 SL005 ขนาด 0.23 mm² (24 AWG) เส้นเดี่ยวยาว 7/0.20 mm ยาว 30m เหมาะสำหรับงานเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจรควบคุมที่ต้องการความทนทานต่ออุณหภูมิสูงและความต้านทานสารเคมี

สายใช้ฉนวน PTFE ซึ่งทนช่วงอุณหภูมิ -60°C ถึง 200°C และทนสารเคมี น้ำมัน และตัวทำละลาย เหมาะกับการใช้งานแรงดันต่ำ (แรงดันไฟฟ้า 250 V) โดยผลิตตามมาตรฐาน MIL-W-16878/MIL-DTL-16878/UL VW-1 และเป็นไปตามข้อกำหนดด้านสภาพแวดล้อมเช่น RoHS/REACH

Features

- ฉนวน: PTFE (Teflon)
- พื้นที่หน้าตัด: 0.23 mm² (24 AWG)
- โครงสร้างตัวนำ: 7/0.20 mm (ทองแดง)
- ความยาวม้วน: 30 m
- แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด: 250 V
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -60°C ถึง 200°C
- เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก: 0.91 mm
- ความหนาผนังฉนวน: 0.15 mm
- ไม่หุ้มโล่ (Unshielded)
- ทนต่อสารเคมี, น้ำมัน, ตัวทำละลาย
- เป็นไปตามมาตรฐาน: MIL-W-16878E-TYPE ET, MIL-DTL-16878/6 (Type ET), NEMA HP3-ETX BAB, UL VW-1, RoHS, REACH, California Proposition 65

Applications

- การเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- วงจรควบคุมและสัญญาณแรงดันต่ำ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	0.23 mm ²
Sheath Colour	Grey
American Wire Gauge	24 AWG
Cable Shape	Multicore
Core Strands	7/0.20 mm
Length	30m
Insulation Material	PTFE
Voltage Rating	250 V
Outer Diameter	0.91mm
Minimum Operating Temperature	-60°C
Maximum Operating Temperature	200°C
Conductor Material	Copper
Cable Type	High Temperature
Wire Style	MIL-W-16878
Standards Met	California Proposition 65, EU Directive 2011/65/EU (RoHS2), MIL-DTL-16878/6 (Type ET), MIL-W-16878E-TYPE ET, NEMA HP3-ETXBAB, REACH Regulation (EC 1907/2006), RoHS Compliant, UL VW-1
Series	Hook-up Wire TEFLON
Insulation Wall Thickness	0.15mm
Shield Type	Unshielded
Number of Strands	7
Size of Strands	32
Resistant To	Chemicals, Oils, Solvents

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com