



## Industrial Automation Products & Solutions



### Alpha Wire Hook-up Wire TEFLON Series Yellow 0.2 mm<sup>2</sup> Hook Up Wire, 24 AWG, 19/0.13 mm, 30m, PTFE Insulation, 5854 YL005

ผู้ผลิต : Alpha Wire

รหัสสินค้า : 5854 YL005

## Overview

สายสุก๊อป Alpha Wire รุ่น Hook-up Wire TEFLON (5854 YL005) สายทองแดงชุบเงินขนาด 0.2 mm<sup>2</sup> (24 AWG) ยาว 30 เมตร พร้อมฉนวน PTFE สีเหลือง รองรับแรงดัน 600 V

สายชนิดนี้ออกแบบสำหรับงานอิเล็กทรอนิกส์แรงดันต่ำและกระแสต่ำ โดยมีฉนวน PTFE และตัวนำเป็น Silver Plated Copper ให้ความยืดหยุ่นและทนต่อช่วงอุณหภูมิที่กว้าง (จาก -60°C ถึง +200°C) สอดคล้องกับมาตรฐานหลากหลาย (เช่น UL, RoHS และมาตรฐานทหารบางรายการ)

ซึ่งทำให้เหมาะกับการเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และงานที่ต้องการคุณสมบัติการทนอุณหภูมิสูง

## Features

- Cross Sectional Area: 0.2 mm<sup>2</sup> (24 AWG)
- Length: 30m
- Insulation Material: PTFE
- Conductor Material: Silver Plated Copper
- Core Strands: 19/0.13 mm (Number of Strands: 19)
- Outer Diameter: 1.12mm
- Voltage Rating: 600 V
- Maximum Operating Temperature: +200°C
- Minimum Operating Temperature: -60°C
- Insulation Wall Thickness: 0.3mm
- Wire Style: UL1213
- Standards Met: CA Prop 65, MIL-DTL-16878/5 Type EE, NEMA HP3, RoHS Compliant, UL, UL AWM 1180, UR Recognized
- Sheath Colour: Yellow
- Series: Hook-up Wire TEFLON



## Applications

- การเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- งานแรงดันต่ำและกระแสต่ำภายในตู้หรือชุดวงจร
- การใช้งานที่ต้องการสายฉนวน PTFE และทนอุณหภูมิสูง

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Cross Sectional Area	0.2 mm <sup>2</sup>
Sheath Colour	Yellow
American Wire Gauge	24 AWG
Core Strands	19/0.13 mm
Length	30m
Insulation Material	PTFE
Voltage Rating	600 V
Outer Diameter	1.12mm
Maximum Operating Temperature	+200°C
Minimum Operating Temperature	-60°C
Conductor Material	Silver Plated Copper
Wire Style	UL1213
Standards Met	CA Prop 65, MIL-DTL-16878/5 Type EE, NEMA HP3, RoHS Compliant, UL, UL AWM 1180, UR Recognized
Series	Hook-up Wire TEFLON
Insulation Wall Thickness	0.3mm
Size of Strands	0.13 mm
Number of Strands	19



### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



## 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

**Website :** www.thsolution.com