



Industrial Automation Products & Solutions



Alpha Wire Alpha Essentials Data & Bus Cable Series, 2 Pairs, 4 Cores, 0.456 mm², Screened, 22 AWG, 30m, Foil and Braid

ผู้ผลิต : Alpha Wire

รหัสสินค้า : 6455 BK005

Overview

สายข้อมูล Alpha Wire Alpha Essentials ขนาด 2 คู่ (4 คอร์) AWG 22 ยาว 30m มีชีลด์แบบฟอยล์และถัก เหมาะสำหรับการสื่อสาร RS-485 ในสภาพแวดล้อมที่มีสัญญาณรบกวน

จากสเปกสายนี้เป็นสายทวิสเต็ดพาร์ที่มีชีลด์ทั้งฟอยล์และถัก (foil and braid) มีความต้านทานเชิงลักษณะ 120 Ω และเกรด AWG 22 เหมาะกับการใช้งาน RS-485 ที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณและการป้องกันสัญญาณรบกวนในงานอุตสาหกรรม โดยทนอุณหภูมิระหว่าง -20°C ถึง +60°C และจัดว่าเป็นสายทนไฟตามสเปค

Features

- 2 คู่ (4 คอร์)
- พื้นที่หน้าตัด 0.456 mm²
- AWG 22
- Screened (ฟอยล์และถัก)
- ความยาว 30m
- Outer sheath: PVC, สีดำ
- Outer diameter 10.36mm
- Characteristic impedance 120 Ω
- Voltage rating 300 V
- อุณหภูมิใช้งานขั้นต่ำ -20°C สูงสุด +60°C
- Fire Resistant
- มาตรฐาน: CE, CSA, UL
- Core strands: 7/30 AWG

Applications

- การสื่อสาร RS-485



- ระบบควบคุมและการสื่อสารอนุกรมในสภาพแวดล้อมที่มีสัญญาณรบกวน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Pairs	2
Cross Sectional Area	0.456 mm ²
Number of Cores	4
American Wire Gauge	22 AWG
Screened/Unscreened	Screened
Length	30m
Shield Type	Foil and Braid
Sheath Colour	Black
Cable Type	RS-485
Outer Diameter	10.36mm
Outer Sheath Material	PVC
Cable Shape	Twisted Pair
Characteristic Impedance	120 Î©
Minimum Operating Temperature	-20°C
Standards Met	CE, CSA, UL
Fire Behaviour	Fire Resistant
Voltage Rating	300 V
Series	Alpha Essentials
Maximum Operating Temperature	+60°C
Shielded/Unshielded	Shielded
Core Strands	7/30 AWG

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com