



Industrial Automation Products & Solutions



Belden MRG5800 Series, 100m, RG58 Coaxial, Unterminated 50 Ω

ผู้ผลิต : Belden

รหัสสินค้า : 521-7900

Overview

Belden MRG5800 สายโคแอกเซียล RG58 แบบ Unterminated ยาว 100m ความต้านทานลักษณะ 50 Ω ตัวนำเป็น stranded ทองแดงชุบทิน สีแฉักเกิดขาว

สาย RG58 นี้มีลักษณะตัวนำชนิด stranded ชุบทินและสเปคที่ระบุค่าการสูญเสียสัญญาณที่ชัดเจน เหมาะกับการใช้งานเชื่อมต่อความถี่วิทยุทั่วไปที่ต้องการความเสถียรของสัญญาณและความทนทานของการเชื่อมต่อ โดยการชุบทินช่วยลดการกัดกร่อนและรองรับการติดตั้งแบบเดินสายซ้ำตามที่ระบุในข้อมูลสินค้า

Features

- แบบ: Unterminated
- Coaxial Type: RG58
- Characteristic Impedance: 50 Ω
- Length: 100m
- Outer Diameter: 4.95mm
- Conductor: Stranded Tinned Copper
- Number of Strands: 19 (Core Strands: 19/33)
- Size of Strands: 33 AWG
- Insulation Material: PE
- Sheath Material: Polyvinyl Chloride (PVC), สีขาว
- Velocity ratio: 66%
- Capacitance: 101 pF/m
- Attenuation: 37.7 dB/100m @ 400MHz; 55.8 dB/100m @ 700MHz; 65.6 dB/100m @ 900MHz; 70.5 dB/100m @ 1GHz
- Operating Temperature Range: -40 - +85 °C (Maximum +85°C, Minimum -40°C)
- CPR Certification: Eca
- Series: MRG5800

Applications



- การเชื่อมต่อความถี่วิทยุ (radio frequency) ตามที่ระบุ
- งานสื่อสารความถี่วิทยุทั่วไป
- การเดินสายติดตั้งซ้ำตามที่ระบุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Terminated/Unterminated	Unterminated
Coaxial Type	RG58
Outer Diameter	4.95mm
CPR Certification	Eca
Characteristic Impedance	50 Ω
Attenuation	37.7 dB/100m @ 400MHz, 55.8 dB/100m @ 700MHz, 65.6 dB/100m @ 900MHz, 70.5 dB/100m @ 1GHz
Length	100m
Sheath Colour	White
Conductor Strand Type	Stranded
Conductor Material	Tinned Copper
Size of Strands	33 AWG
Maximum Operating Temperature	+85°C
Sheath Material	Polyvinyl Chloride PVC
Insulation Material	PE
Velocity ratio	66%
Minimum Operating Temperature	-40°C
Operating Temperature Range	-40 - +85 °C
Number of Strands	19
Series	MRG5800
Core Strands	19/33
Capacitance	101pF/m

Need a quotation or technical support?



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

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com