



## Industrial Automation Products & Solutions



### Van Damme Standard 75 Series, 100m, RG59 Coaxial, Unterminated 75 Ω

ผู้ผลิต : Van Damme

รหัสสินค้า : 268-310-090

## Overview

Van Damme Standard 75 Series สาย Coaxial ประเภท RG59 ความยาว 100m แบบ unterminated มีตัวนำเป็น Bare Copper (OFC) และออกแบบให้ยืดหยุ่นและทนทานต่อการทดสอบความบริสุทธิ์ของทองแดง

ผลิตภัณฑ์นี้เน้นคุณภาพของทองแดง (OFC) และความยืดหยุ่นของสาย รายละเอียดสเปคแสดงค่าการหน่วงสัญญาณและการสูญเสียสัญญาณ (attenuation) ที่หลากหลายตามความถี่ รวมถึงข้อมูลโครงสร้างเช่น shield แบบ Bare Copper Braid และฉนวน PE/แจ็คเก็ต PVC

## Features

- Terminated/Unterminated: Unterminated
- Coaxial Type: RG59
- Outer Diameter: 6.15mm
- Characteristic Impedance: 75 Ω
- Attenuation: 17.42 dB/100m @ 180MHz, 18.36 dB/100m @ 200MHz, 28.11 dB/100m @ 400MHz, 38.31 dB/100m @ 743MHz
- Length: 100m
- Sheath Colour: Cream
- Conductor Strand Type: Stranded
- Operating Temperature Range: -25 - +70 °C
- Conductor Material: Bare Copper (OFC)
- Capacitance: 67pF/m
- Core Strands: 7/0.2
- Series: Standard 75
- Shielding: Bare Copper Braid
- Sheath Material: Polyvinyl Chloride PVC
- Insulation Material: PE
- Velocity ratio: 66%



## Applications

- การใช้งานที่ต้องการสาย coaxial RG59 ความยาว 100m ที่ยืดหยุ่นและทนทาน (ตามคำอธิบาย)

## Specifications

| คุณลักษณะ                     | รายละเอียด                                                                                     |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Terminated/Unterminated       | Unterminated                                                                                   |
| Coaxial Type                  | RG59                                                                                           |
| Outer Diameter                | 6.15mm                                                                                         |
| Characteristic Impedance      | 75 Ω                                                                                           |
| Attenuation                   | 17.42 dB/100m @ 180MHz, 18.36 dB/100m @ 200MHz, 28.11 dB/100m @ 400MHz, 38.31 dB/100m @ 743MHz |
| Length                        | 100m                                                                                           |
| Sheath Colour                 | Cream                                                                                          |
| Conductor Strand Type         | Stranded                                                                                       |
| Operating Temperature Range   | -25 - +70 °C                                                                                   |
| Maximum Operating Temperature | +70°C                                                                                          |
| Size of Strands               | 0.2 mm                                                                                         |
| Conductor Material            | Bare Copper                                                                                    |
| Capacitance                   | 67pF/m                                                                                         |
| Core Strands                  | 7/0.2                                                                                          |
| Series                        | Standard 75                                                                                    |
| Number of Strands             | 7                                                                                              |
| Minimum Operating Temperature | -25°C                                                                                          |
| Velocity ratio                | 66%                                                                                            |
| Shielding                     | Bare Copper Braid                                                                              |
| Sheath Material               | Polyvinyl Chloride PVC                                                                         |
| Insulation Material           | PE                                                                                             |

**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**