



Industrial Automation Products & Solutions



3M 3659 Series Round Ribbon Cable, 20-Way, 1.27mm Pitch, 30m Length

ผู้ผลิต : 3M

รหัสสินค้า : 3659-20

Overview

สายริบบอนแบบกลม 3M รุ่น 3659 เป็นสาย screened แบบ 20-way (pitch 1.27mm) ยาว 30m เหมาะสำหรับการเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า

ข้อมูลระบุว่าสายนี้เป็นสายกลมแบบ screened (shielded) ที่มี pitch 1.27mm, conductor ขนาด 28 AWG แบบ stranded (7/36) และมีคุณสมบัติด้านอุณหภูมิการใช้งาน -20 ถึง +80°C รวมทั้งมี characteristic impedance 106 Ω และ capacitance 90.88 pF/m ซึ่งบ่งชี้การออกแบบให้คำนึงถึงการส่งสัญญาณและการป้องกันสัญญาณรบกวนภายในอุปกรณ์

Features

- Ribbon Cable Type: Round
- Pitch: 1.27mm
- Number of Ways: 20
- Terminated/Unterminated: Unterminated
- Screened/Shielded: Shielded
- American Wire Gauge: 28 AWG
- Series: 3659
- Length: 30m
- Width: 24.1 mm
- Conductor Strand Type: Stranded
- Maximum Operating Temperature: +80°C
- Minimum Operating Temperature: -20°C
- Voltage Rating: 300 V
- Sheath Colour: Black
- Number of Strands: 7
- Characteristic Impedance: 106 Ω
- Capacitance: 90.88pF/m
- Core Strands: 7/36
- Size of Strands: 36 AWG
- Jacketed: Yes



- Standards Met: RoHS
- Operating Temperature Range: -20 - +80 °C
- Shielded: Yes

Applications

- การเดินสายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- การเดินสายในเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ระบบที่ต้องการสายริบบอนแบบ screened

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Ribbon Cable Type	Round
Pitch	1.27mm
Terminated/Unterminated	Unterminated
Number of Ways	20
Screened/Unscreened	Screened
American Wire Gauge	28 AWG
Series	3659
Length	30m
Width	24.1 mm
Conductor Strand Type	Stranded
Maximum Operating Temperature	+80°C
Voltage Rating	300 V
Sheath Colour	Black
Number of Strands	7
Minimum Operating Temperature	-20°C
Shielded/Unshielded	Shielded
Characteristic Impedance	106 Ω
Capacitance	90.88pF/m
Core Strands	7/36



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Size of Strands	36 AWG
Jacketed	Yes
Standards Met	RoHS
Operating Temperature Range	-20 - +80 °C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com