



Industrial Automation Products & Solutions



3M 3811 Series Flat Ribbon Cable, 14-Way, 1.27mm Pitch, 31m Length

ผู้ผลิต : 3M

รหัสสินค้า : 3811/14-100

Overview

สายริบบอน 3M 3811 Series เป็นโซลูชันยืดหยุ่นและทนทานสำหรับการเดินสายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้

รุ่น 3811 เป็นสาย Flat 14-way ความยาวม้วน 31 เมตร

เหมาะสำหรับการจัดระบบสายจำนวนมากหรือการเดินสายภายในอุปกรณ์ขนาดต่าง ๆ โดยมีข้อมูลด้านไฟฟ้าและเชิงกลที่ระบุไว้ เช่น ความต้านทานลักษณะและความจุ (Characteristic Impedance 95 Ω , Capacitance 48.6 pF/m) และรองรับอุณหภูมิการใช้งาน -20 ถึง +105 °C

Features

- Ribbon Cable Type: Flat
- Pitch: 1.27mm
- Number of Ways: 14
- Length: 31m
- Width: 17.78 mm
- Sheath Colour: Multicoloured
- American Wire Gauge: 26 AWG (Conductor strand type: Stranded, Core Strands: 7/34, Size of Strands: 34 AWG)
- Hi-Flex: Yes
- Capacitance: 48.6pF/m
- Characteristic Impedance: 95 Ω
- Voltage Rating: 300 V
- Operating Temperature Range: -20 - +105 °C
- Standards Met: RoHS Compliant
- Conductor: Stranded

Applications

- การเดินสายภายในอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้



- งานที่ต้องการสายแบบ hi-flex และการตัดใช้งานตามความยาว

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Ribbon Cable Type	Flat
Pitch	1.27mm
Terminated/Unterminated	Unterminated
Number of Ways	14
Screened/Unscreened	Unscreened
American Wire Gauge	26 AWG
Series	3811
Length	31m
Width	17.78 mm
Sheath Colour	Multicoloured
Maximum Operating Temperature	+105°C
Voltage Rating	300 V
Number of Strands	7
Hi-Flex	Yes
Conductor Strand Type	Stranded
Minimum Operating Temperature	-20°C
Size of Strands	34 AWG
Core Strands	7/34
Capacitance	48.6pF/m
Characteristic Impedance	95 Ω
Standards Met	RoHS Compliant
Operating Temperature Range	-20 - +105 °C

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com