

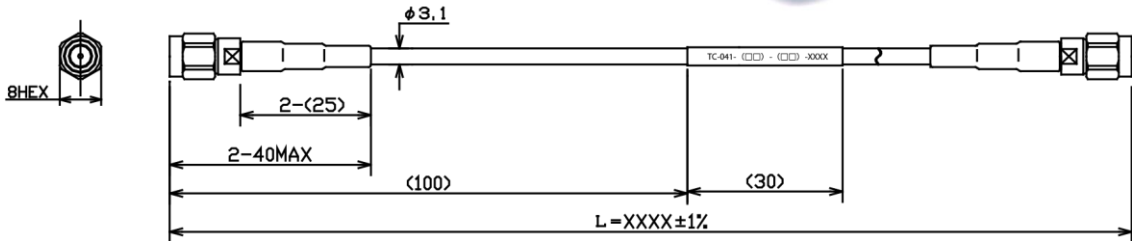
# 耐屈曲・柔軟フレキシブルケーブル

Model Number
TC-041- (□□) - (□□) -XXXX



**特長** 柔軟で機械的、電氣的に屈曲耐性に優れたフレキシブルケーブルです。  
比較的安価で低損失、高位相安定ですので配線から測定用途まで幅広くご使用頂けます。

**形状**



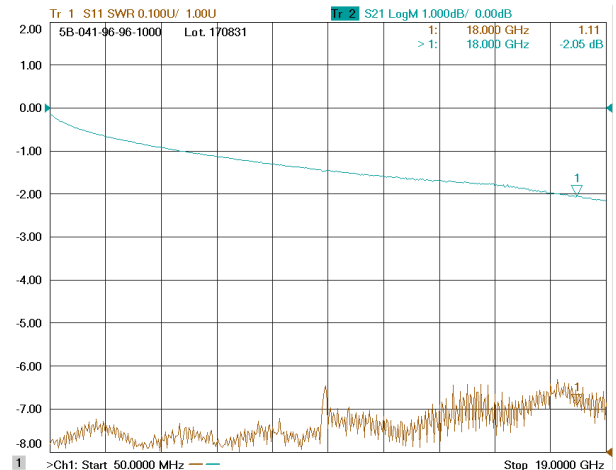
**ケーブル仕様**

外径寸法	3.1mm
外部材質・色	ETFE・灰色
中心導体	19/0.16mm (銀メッキ抛線)
誘電体外径	0.76mm Microporous PTFE
外部導体	3重シールド
遮蔽効果	>120dB

**電氣的性能**

周波数特性	DC~18GHz
電圧定在波比	1.35 以下 (TYP:1.20)
標準減衰量	0.51dB/m @1GHz (TYP) 1.25dB/m @5GHz (TYP)
使用温度範囲	-65°C~+125°C
インピーダンス	標準 50Ω
最小曲げ半径	20mm (内R)

両端 SMA(P) 1m 加工品の特性



**適合コネクタ** ( )はコネクタ略称

- SMA Plug : (SP)
- SMA Jack : (SJ)
- SMA L型 Plug : (SLP)

**型式構成**

(例) TC-041Cable 両端 SMA(P)コネクタアッセンブリ品

TC-041-SP-SP-XXXX			
注1	ケーブル種類	コネクタ略称	長さ(mm) 注2

注1. TCは RoHs2 対応品  
注2. XXXXには、カップリングの端面でのケーブル長さ(mm)を指定します。

カタログに掲載されているデータ等は、代表値であり、性能を保証するものではありません。  
周波数範囲・電圧定在波比・ロス等の仕様につきましては別途打ち合せ致します。

お問い合わせ先 **株式会社 トーコネ**

〒175-0094 東京都板橋区成増 5-23-11  
TEL (03) 3939 - 9081 FAX (03) 3939 - 9082  
URL <http://www.to-conne.co.jp>