

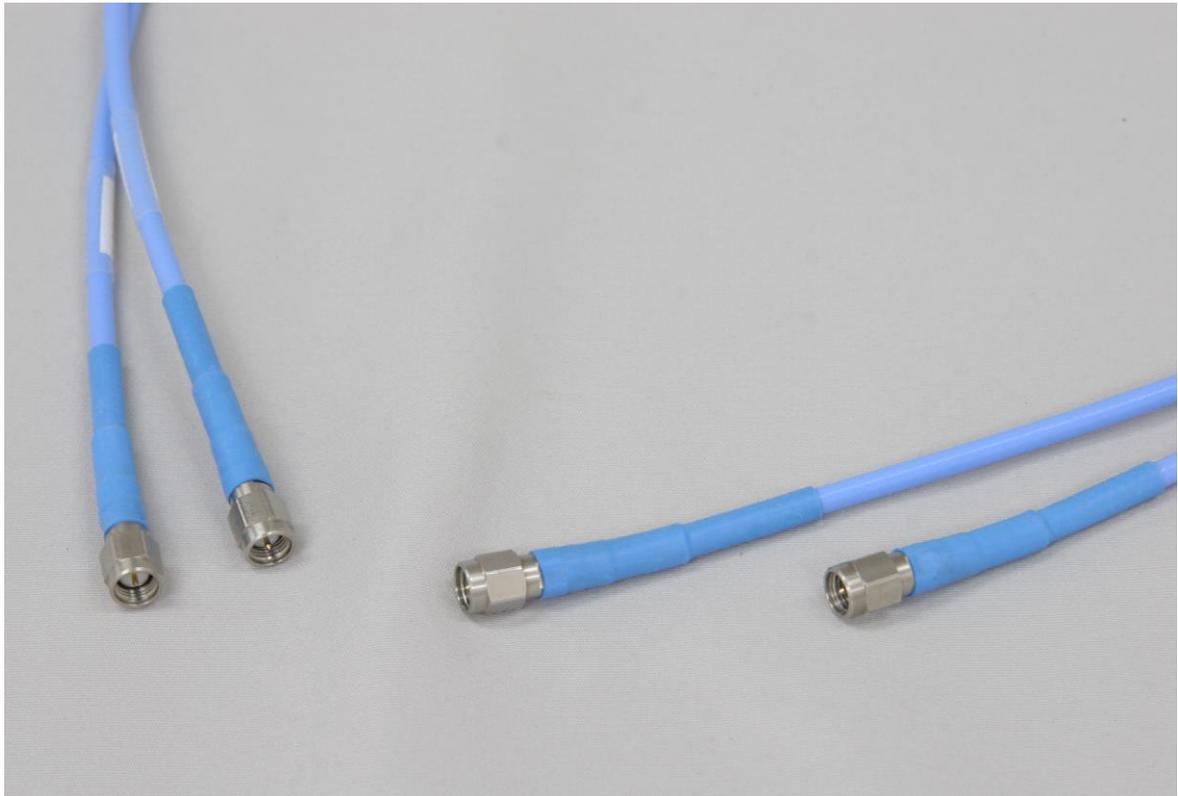
スタフレックスケーブル

STAFLEX Coaxial Cable Assemblies for Microwave

STACK

スタフレックスケーブルシリーズは高周波特性に優れ、かつ柔軟性に富んだマイクロウェーブ用同軸ケーブルアセンブリです。

高周波機器間接続用としてはもちろん、測定用のケーブルとしてもお勧めできる性能を有しております。



◆ 用途

- あらゆる高周波機器間の接続
- 測定機器用リード線

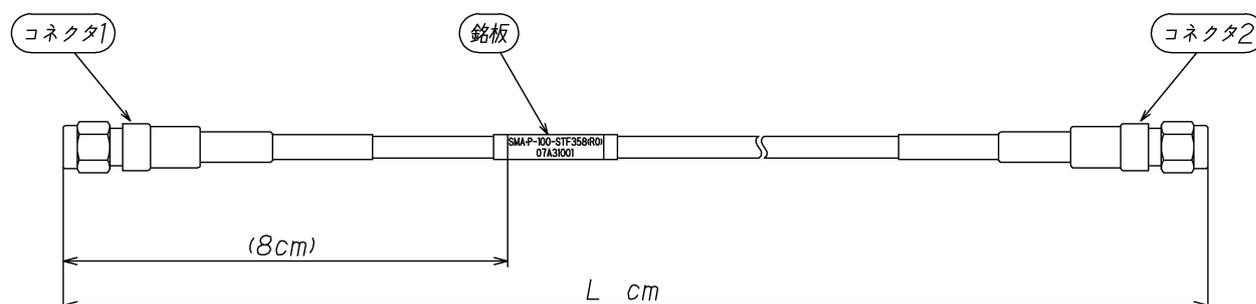
◆ 特長

- 周波数範囲は DC～20GHz に対応。
- 特性インピーダンス 50Ω V. S. W. R. 1.3 以下
- 柔軟性のあるフレキシブル構造の同軸ケーブル。
- ケーブル外径 $\Phi 4.1\text{mm}$
- コネクタは SMA 形と N 形をご用意しました。
- 使用温度範囲 $-65^{\circ}\text{C}\sim+125^{\circ}\text{C}$
- 環境規格: 欧州 RoHS2 適合

◆ 適合コネクタ・アッセンブリー特性

ケーブル名	コネクタ	周波数範囲	通過損失	外皮材質
STF358	SMA-P	DC~20GHz	1.63L+0.26 [dB/m]以下 ※ 18GHzにて	FEP
	SMA-J			
	N-P	DC~18GHz		
	N-J			

◆ 外観・品名



- 両端同じコネクタで長さ 1m の例
SMA(P)-100-STF358 (R0)

① ③ ④ ⑤

- コネクタ違いで長さ 1.5m の例
SMA(P)-SMA(J)-150-STF358 (R0)

① ② ③ ④ ⑤

①	コネクタ 1
②	コネクタ 2
③	仕上がり長【cm】
④	ケーブル名
⑤	RoHS2 適合

仕上がり長は 20cm~2000cm まで作製できます。

◆ 波形データ

