

# 1.85mmV フレキシブルケーブル Assy (DC ~ 65GHz)



## 概要

1.85mmV コネクタ付きフレキシブルケーブルをラインナップしました。2.92mmK・SMPM コネクタ・1.0mmW も製作可能。

## 特長

1. 柔らかく扱いやすいケーブルです。
2. フォーミングしても高周波特性の劣化が少ない。

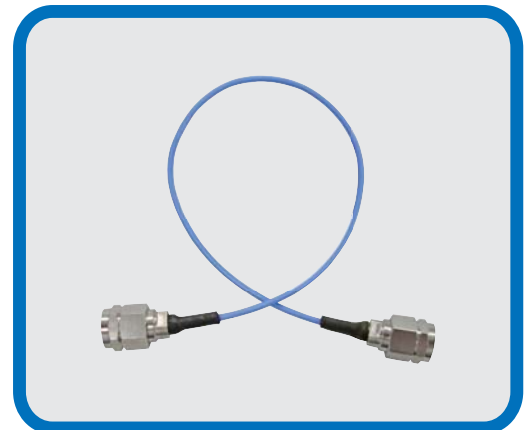
## 用途

高周波信号を、製品内部での引き回しに最適です。

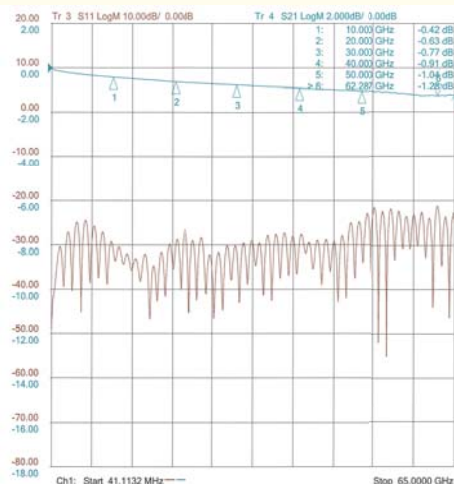
## 仕様(参考)

型名	02W2641#□□□□	02W2613#□□□□
適用ケーブル		SWF-12
特性インピーダンス		50±1Ω
周波数範囲 (GHz)		DC ~ 65
挿入損失 (L=500mm)		5.5dB
V.S.W.R.(L=100mm)	1.25 (at 20GHz)、1.4 (at 40GHz)、1.6 (at 60GHz)	
外部被覆	FEP (青)	
外部導体 II	銀メッキ軟銅線編組	
外部導体 I	フラットワイヤー (銀メッキ銅)	
絶縁体	FEP (自然色)	
中心導体	銀メッキ銅線	
外部被覆外径 (mm)	1.47 <sup>+0.20</sup> <sub>-0.10</sub>	
使用温度範囲	-55 ~ 125°C	
使用コネクタ	1.85mmV/P-P	1.85mmV/P-J
最小曲げ半径	Min:5.1mm	

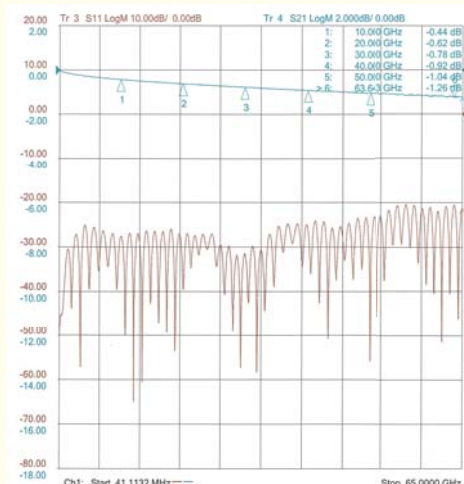
※ 品番の # 以下4桁にて、ケーブル長 (全長 mm) をご指定いただけます。



■02W2641#0100 (SWF-12) データ例



■02W2613#0100 (SWF-12) データ例



株式会社ワカ製作所  
WAKA MANUFACTURING CO.,LTD  
TEL:03-6635-5410 FAX:03-6635-5420  
URL:<http://www.waka.co.jp/>  
お問合せ:営業部まで