

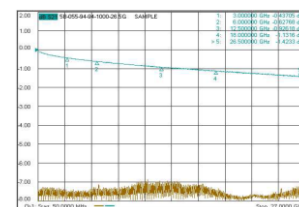
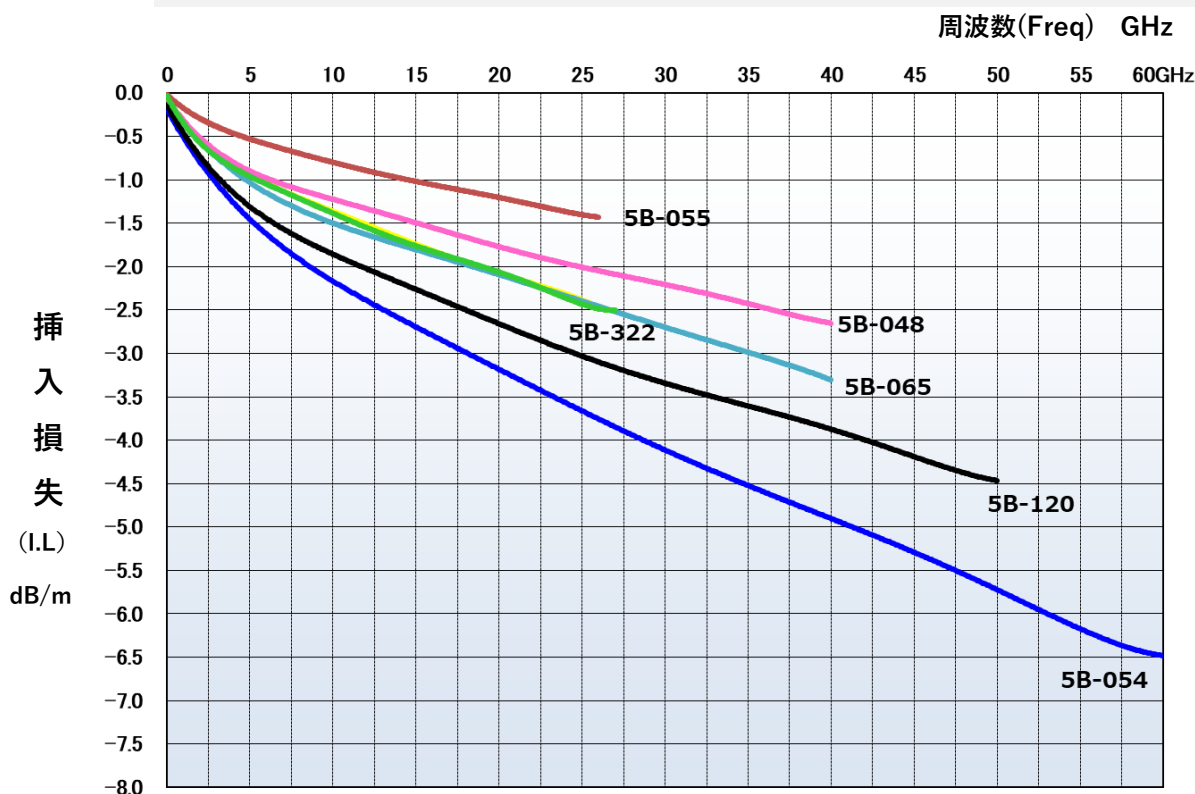
# 測定用同軸ケーブル フレキ (Flex)

Precision coaxial cable

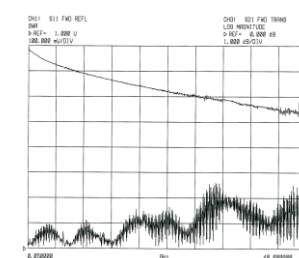


Cable		←低ロス Low loss 測定用フレキ							
Model		5B-055	5B-205	5B-048	5B-038	5B-322	5B-065	5B-120	5B-054
電気特性	周波数	~26.5GHz	~26.5GHz	~40GHz	~26.5GHz	~26.5GHz	~40GHz	~50GHz	~60GHz
	挿入損失 (dB/m@1GHz)	0.25	0.27	0.40	0.40	0.42	0.43	0.46	0.68
機械特性	VSWR(typ)	1.20	1.15	1.25	1.20	1.20	1.10	1.30	1.10
	外径(Φmm)	5.46	5.21	4.06	4.30	3.80	3.30	3.20	2.65
	曲げ半径 (R_mm)	23	25	23	20	20	20	15	6.4
	中心導体	単線	単線	単線	単線	単線	単線	単線	単線
	シールド	3重	3重	3重	2重	2重	3重	3重	2重
	柔軟性	★	★★	★★	★★	★★	★★★	★★	★★★
	温度範囲°C	-40~+135	-40~+135	-40~+135	-40~+125	-40~+105	-40~+125	-40~+135	-40~+125
適応コネクタ	SMA	○	○	○	○	○	○	○	○
	N	○	○		○		○		○
	3.5mm	○	○	○					
	2.92mm(K)			○			○	○	○
	2.4mm							○	
	1.85mm(V)								○
	BNC				○				○

## 挿入損失/周波数 \* L = 1.0m Insertion Loss/Frequency



5B-055 Series



5B-048 Series

低ロス/耐熱200°C/アーマード加工

Low loss/Heat resistant 200°C/Armored

型名(Model) : 5B - 055series

耐熱Heat resistant→055H

アーマードArmored→055A



スweep加工 Sweep



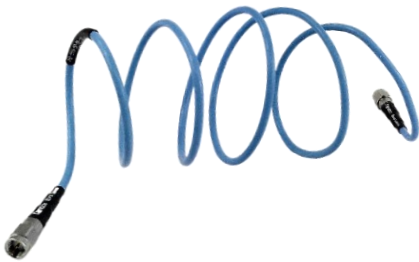
アーマード Armored

超柔軟/3重シールド/アーマード加工

Extremely flexible/Triple shield/Armored

型名(Model) : 5B - 065Series

アーマードArmored→065A



Lアングル加工 L-angle



ラベルオプション Label printing

非磁性対応ケーブル

Non-magnetic

~40GHz

~50GHz

→5B-048Series

→5B-120Series



集合ケーブル

Group cable

Dsub-N

SMB-Dsub-BNC



ケーブル型名 (呼称)

Model designation methods

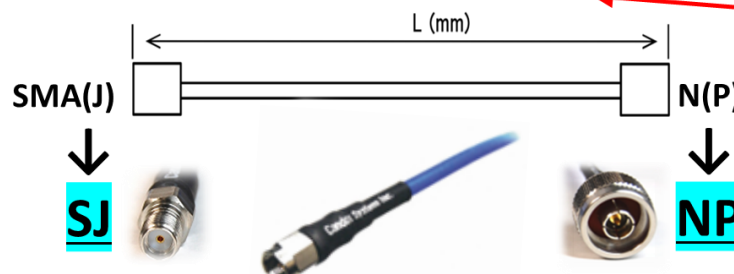
5B - シリーズ名-コネクタ型番-コネクタ型番-長さ (mm)

5B - Series name - Connector number - Connector number - Length (mm)

例) 038シリーズで両端コネクタがSMA(J)、N(P)の1mの長さの場合の型名

ex)038 series. When the connector is SMA(J), N(P) and the length is 1M

型番: 5B-038-SJ-NP-1000



コネクタ▶	型番
SMA (P)▶	SP
SMA (J)▶	SJ
SMA (P)L7アングル▶	SPL
N (P)円レット▶	NP
N (P)六角▶	NPH
3.5mm (P)▶	35P
3.5mm (J)▶	35J
2.92mm (P)▶	KP
2.92mm (J)▶	KJ
2.4mm (P)▶	24P
2.4mm (J)▶	24J
1.85mm (P)▶	VP