

配線用同軸ケーブル フレキ (Flex) セミフレキ (Semi-flex)

Low cost coaxial cable



Cable		←低ロス Low loss						←低ロスフレキ (汎用)		
Model		5B-014	5B-039	5B-021	5B-030	5B-050	5B-051	7B-059	7B-008S	7B-08D
電気特性	周波数	~30GHz	~15GHz	~50GHz	~26.5GHz	~26.5GHz		~6GHz	~6GHz	~10GHz
	挿入損失 (dB/m@1GHz)	0.45		0.79		1.30		0.46	0.72	1.59
	VSWR(typ)	1.15		1.15		1.15		1.20	1.20	1.20
機械特性	外径(Φmm)	3.40	4.10	2.20	2.70	1.15	1.45	4.30	3.00	1.95
	曲げ半径 (R_mm)	20		5		2		20	10	5
	中心導体	単線		単線		単線		単線	撚線	撚線
	シールド	—	シースあり	—	シースあり	—	シースあり	2重	2重	2重
	柔軟性	★★		★★		★★★		★★★★	★★★★	★★★★
	温度範囲°C	-35~+135						-35~+85	-40~+105	-35~+135
適応コネクタ	SMA	○		○		○		○	○	○
	N	○		○				○		
	2.92mm(K)	○		○	×	○				
	1.85mm(V)									
	BNC	○		○				○	○	
	SMP			○		○				
	MMCX			○		○			○	○

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

