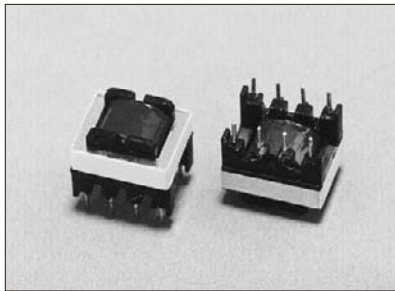




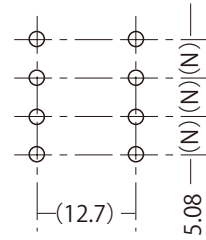
# High Quality Transformers

## FT19 シリーズ



重量 約 13 gr

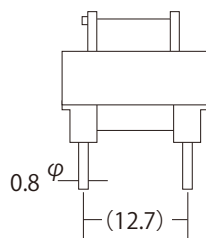
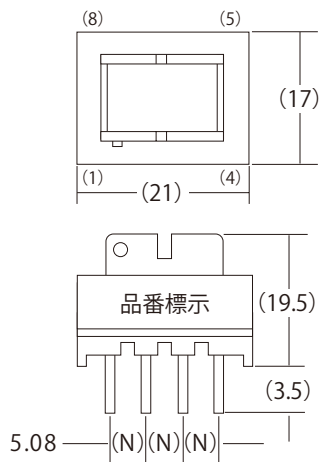
- 1) 小型軽量 0.8 φ 固定ピン
- 2) 周波数範囲 0.3 ~ 10 KHz
- 3) 最大入力レベル + 15 dBm 以下
- 4) インピーダンス偏差 ±20 % at 1KHz
- 5) 挿入損失 参考データからご相談
- 6) 絶縁耐圧 500 V AC 1 分間
- 7) 絶縁抵抗 500 V DC 100 MΩ 以上
- 8) 1 次側手前に品番標示してあります。
- 9) 下記を目安に特注品承りますのでご下命下さい。



品番	インピーダンス (Ω)		直流抵抗 (Ω) ±20%		直流重畳	巻数比	接続図	測定レベル	試作時実測参考データ (Ω / dB)											
	1次	2次	1次	2次					0.1	0.2	0.3	0.6	1	3	6	10	15	20	25	30KHz
FT19-11	1200	8	72.5	0.44	0	1:0.081	A	1V	746	1036	1156	1283	1320	1346	1359	1393	1456	1542	1635	1752Ω
	(P側 1KHz 0.8H 以上)							0.1V	2.49	1.24	0.94	0.64	0.54	0.52	0.51	0.58	0.64	0.77	0.89	1.06dB
FT19-12	1500	10	72.4	0.43	0	1:0.081	A	1V	1006	1367	1486	1600	1630	1650	1660	1690	1774	1820	1900	2018Ω
	(P側 1KHz 1H 以上)							0.1V	1.99	0.89	0.64	0.44	0.44	0.44	0.39	0.39	0.54	0.64	0.77	1.04dB
FT19-13	10	10×2	0.90	0.98 1.46	0	1:1:1	B	0.2V	7.4	9.8	10.5	11.2	11.4	11.6	11.6	11.65	11.7	11.85	12.0	12.1Ω
	(P側 1KHz 10mH 以上)							0.2V	1.9	1.1	0.95	0.80	0.75	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.80dB
FT19-14	10	10×2	0.90	0.98 1.46	0	1:1:1	B	0.2V	8.5	10.5	10.9	11.35	11.45	11.50	11.55	11.58	11.63	11.7	11.9	12.0Ω
	(P側 1KHz 15mH 以上)							0.2V	1.5	0.9	0.85	0.75	0.70	0.65	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.80dB
FT19-15	600	600	33	35	0	1:1	C	1V	564	587	597	612	619	634	644	654	667	681	698	720Ω
	(P側 1KHz 1H 以上)							1V	1.25	1.05	1.0	0.90	0.85	0.75	0.70	0.70	0.65	0.70	0.70	0.80dB
FT19-16	1KΩ	5KΩ	29.5	244	0	0.44:1	C	1V	955	986	995	1015	1023	1040	1050	1058	1064	1072	1080	1090Ω
	(P側 1KHz 2.5H 以上)							1V	0.87	0.72	0.70	0.62	0.59	0.51	0.47	0.43	0.42	0.45	0.45	0.45dB
FT19-17	1KΩ	5KΩ	29.5	244	0	0.44:1	C	1V	828	868	884	921	945	985	1007	1024	1036	1046	1053	1063Ω
	(P側 1KHz 0.8H 以上)							1V	1.57	1.32	1.22	1.07	0.92	0.77	0.67	0.62	0.57	0.57	0.57	0.58dB

※ FT19-13、14 は 2 次側 (5-6-7-8) 40Ω として測定しました。

### 外形図



### 接続図

