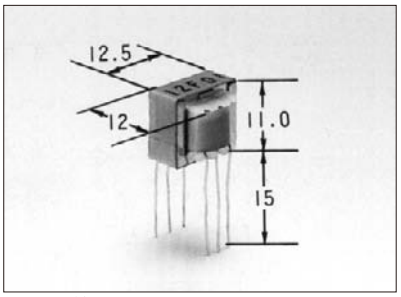
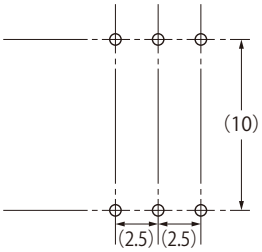
High Quality Transformers

12F　シリーズ

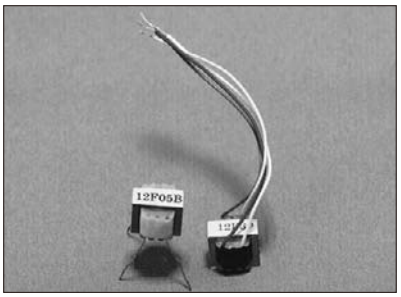


重量　約 5.0 gr

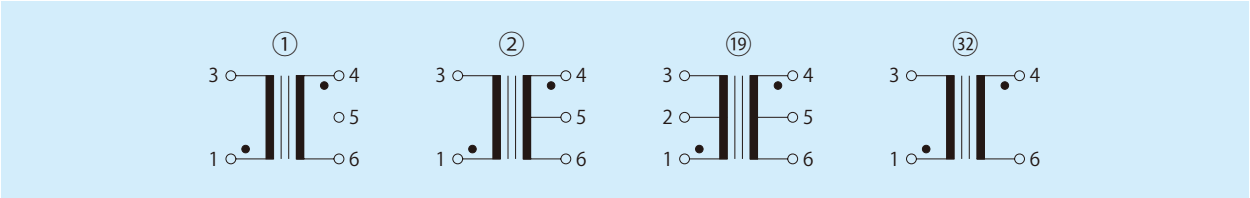
1）小型軽量 0.4 φ フレキシブルピン型（0.12 ×7 PVC　にも変更できます）
2）最大入力レベル　0 dBm
3）周波数範囲　0.3 ～ 10 kHz
4）インピーダンス偏差 ± 20 % at 1 KHz
5）直流抵抗偏差　±20 % at 25 ℃
6）絶縁耐圧　100 VAC　1 分間
7）絶縁抵抗　100 VDC 100 MΩ 以上
8）１次手前にて品番標示してあります。
9）下記を目安に特注品承りますので
　ご下命下さい。



品　番	インピーダンス（Ω）		直流抵抗（Ω）		直流重畳	定損	偏差	巻数比	接続図	試作時実測参考データ（Ω／dB）						
	1 次	2 次	1 次	2 次	P(mA)	(dB)	(dB)	P ： S		0.1	0.3	1	7	10	30	50KHz
12F01	C.T 600	8	54	0.64	0	1.5	± 1.5	1：0.1196	③	510	570	613	642	648	700	780
										1.9	1.45	1.15	0.95	0.95	0.95	1.1
12F02	C.T 300	150	26	12	0	1.5	± 1.5	1：0.707	③	275	303	320	336	337	354	379
										1.8	1.4	1.1	0.9	0.9	0.9	0.95
12F03	C.T 600	150	57	12	0	1.5	± 1.5	1：0.5	③	550	610	650	680	680	715	760
										1.9	1.4	1.1	0.9	0.90	0.90	0.9
12F04	C.T 600	300	58	22	0	1.5	± 1.5	1：0.7068	③	540	605	645	675	685	725	785
										1.9	1.4	1.1	0.8	0.85	0.85	0.9
12F05	600	C.T 600	39	47	0	1.5	± 1.5	1：1	②	500	570	610	650	650	680	695
										2	1.4	1.1	0.85	0.80	0.80	0.80



重量　約 5.0 gr

1）条件等同上による。
2）フレキシブル引出しピンタイプにつき取付寸法の多少の差は挿入可能ですが、余り無理しないようお願いします。
3）ワックス含浸につき Y 種 グレードです。

品番	インピーダンス（Ω）		直流抵抗（Ω）		巻数比	接続図	直流重畳	測定	試作時実測参考データ（Ω／dB）												
	1 次	2 次	1 次	2 次				レベル	0.1	0.2	0.3	0.6/0.7	1	3	6/7	10	20	30	50	70	100kHz
12F05B	600	C.T 600	42	50	1:0.5 1:1	②	0	1V	558	587	597	613	624	642	653	659	671	680	703	733	797Ω
								1V	1.55	1.35	1.30	1.15	1.1	0.95	0.90	0.85	0.80	0.80	0.80	0.85	1.05dB
12F05C	600	C.T 600	42	50	1:0.5 1:1	②	0	1V	560	610	623	640	649	663	671	675	682	690	710	739	802Ω
								1V	1.55	1.20	1.1	1.0	0.9	0.85	0.80	0.75	0.75	0.75	0.80	0.85	1.0dB
12F06	600	C.T 1200	47	143	0.707:1 0.50:1	②	0	1V	550	590	610	—	655	675	685	690	700	710	720	740	780Ω
								1V	1.9	1.6	1.5	—	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2dB
12F07	2K	C.T 2K	125	156	1:0.5 1:1	②	0	1V	1.48	1.69	1.78	—	1.99	2.08	2.13	2.15	2.15	2.12	2.01	1.89	1.77KΩ
								1V	2.4	1.9	1.6	—	1.1	0.95	0.85	0.80	0.80	0.80	0.90	1.0	1.3dB
12F08	5K	5K	253	313	1:1	㉜	0	1V	4.47	4.77	4.90	—	5.16	5.32	5.37	5.39	5.40	5.35	5.23	5.18	5.0KΩ
								1V	1.40	1.20	1.1	—	0.95	0.75	0.65	0.65	0.65	0.65	0.75	0.90	1.1dB