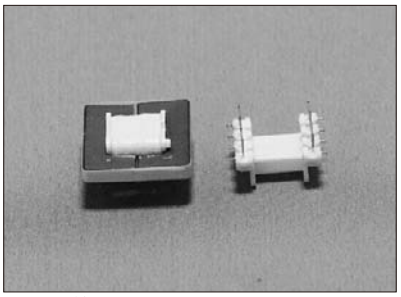
High Quality Transformers

E22x3 シリーズ



重量　約 12 ～ 15 gr

1）小型軽量固定ピン
2）周波数範囲 0.3 ～ 20 KHz
3）インピーダンス偏差 ±20 % at 1KHz 1V DC ＝ 0
4）挿入損失　参考データからご相談
5）絶縁耐圧 500 V AC 1 分間
6）絶縁抵抗 500 V DC 100 MΩ 以上
7）1 次側手前に品番標示してあります。
8）下記を目安に特注品承りますのでご下命下さい。

［表 1］

品　番	インピーダンス（Ω）		DCR±20%（Ω）		巻数比	接続図	外形図	測定レベル	直流重畳	試作時実測参考データ													
	1 次	2 次	1 次	2 次						0.1	0.2	0.3	0.6	1	3	6	10	15	20	25	30	40	50KHz
E22U1	600	600	91	85	1:1	A	1	1V	0	189	307	387	541	630	723	746	759	773	788	802	821	869	927Ω
								1V	65mA	177	289	370	535	627	718	745	762	779	796	813	837	889	958Ω
								1V	80mA	164	263	337	503	602	710	740	759	776	793	808	828	880	948Ω
								1V	0	9.55	5.5	4.5	2.55	2.05	1.55	1.45	1.40	1.40	1.40	1.45	1.50	1.60	1.80dB
								1V	65mA	10.55	6.0	4.5	2.70	2.15	1.60	1.55	1.50	1.50	1.50	1.50	1.55	1.65	1.75dB
								1V	80mA	11.55	6.8 5	5.05	3.0	2.35	1.80	1.65	1.60	1.55	1.55	1.50	1.60	1.70	1.80dB

［表 2］　E22U1 の場合

〔試作時実測参考データ〕

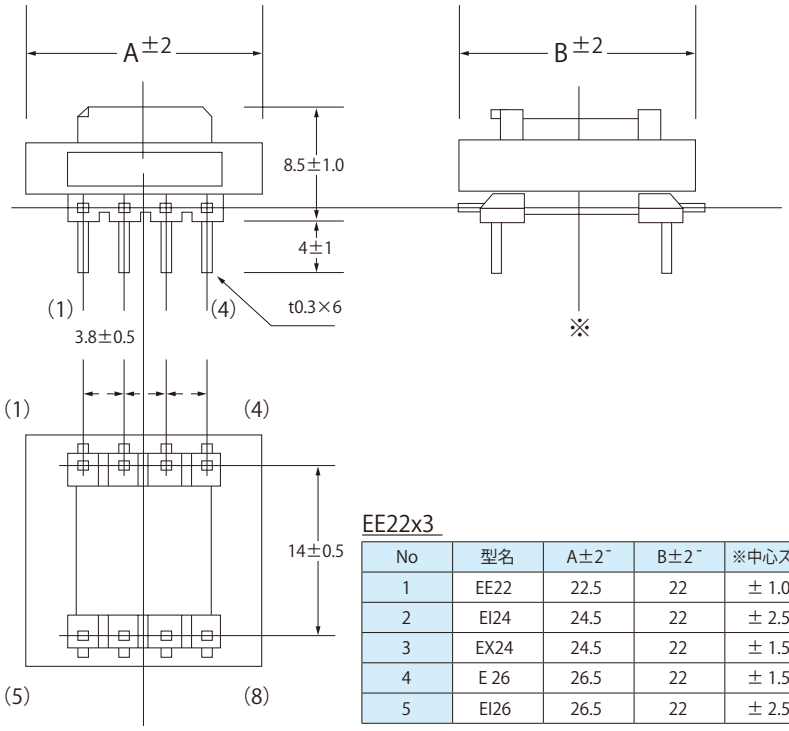
開放インピーダンス（1-4）100Hz（DC 印加時）	DC	0	0	20	40	65	80	90	100	mA
	0.1V	154	153	164	165	154	144	137	131	Ω
	1V	180	180	180	179	166	154	146	138	Ω

［表 3］　E22U1 の場合

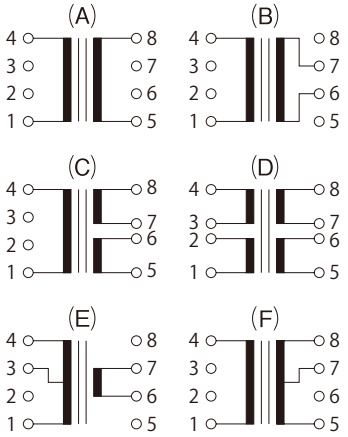
〔試作時実測参考データ〕

開放インピーダンス（1-4）100Hz（レベル変化時）	レベル	0.1	0.2	0.4	0.8	1.0	2.0	3.0	3.5	4.0	V
	DC=0	158	165	172	177	179	182	183	185	186	(Ω)
	DC=80mA	146	147	149	152	154	155	156	157		(Ω)

EE22x3　外形図



EE22x3

No	型名	A±2	B±2	※中心ズレ
1	EE22	22.5	22	± 1.0
2	EI24	24.5	22	± 2.5
3	EX24	24.5	22	± 1.5
4	E 26	26.5	22	± 1.5
5	EI26	26.5	22	± 2.5

接続図