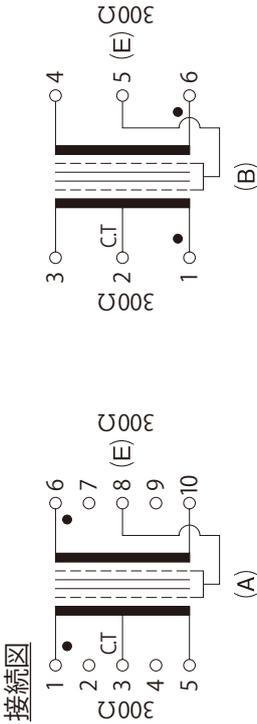
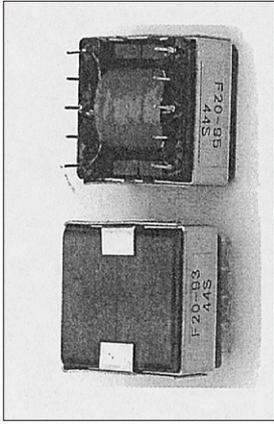
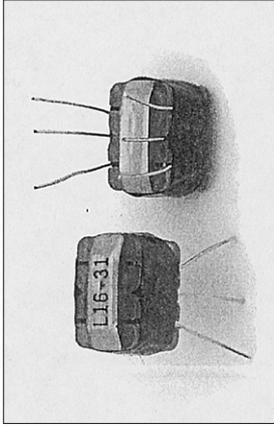




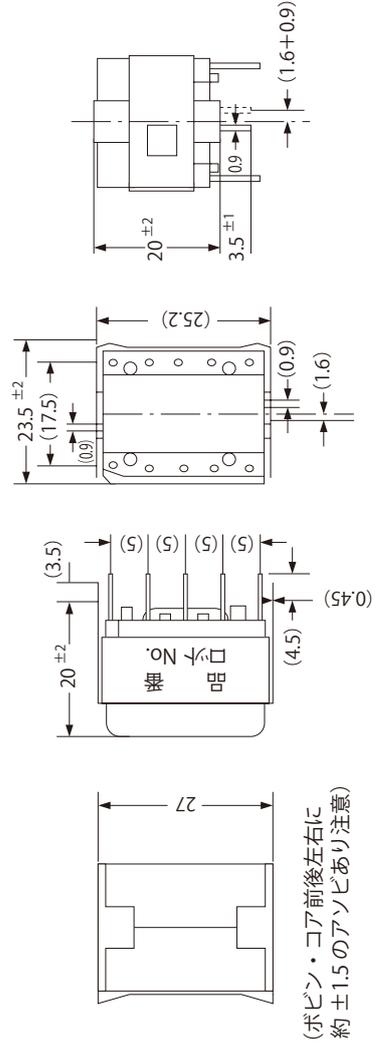
High Quality Transformers

広帯域トランス試作例



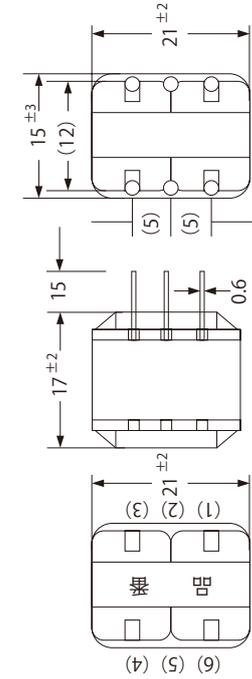
品名	インピーダンス	直流抵抗	巻数比	LP 120Hz 1kHz 10kHz	試作時実測参考データ																			
					f	0.1	0.2	0.3	1	6	10	20	30	50	70	100	200	300	400	500	600	700	800	900
L16-30	CT	11.6Ω	1:1	2.13H	277	290	295	304.6	314.0	315.9	318	319.4	322.1	325.2	331.2	363.2	412.3	476.3	554.5	646.8	755	881.6	1030	1205(Ω)
	300Ω	11.3Ω		0.90H	1.0	2.8	0.7	0.60	0.45	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.70	0.90	1.20	1.70	2.10	2.60	3.20	3.96(dB)
	300Ω			0.29H				50.6	49.9	51.8	51.0	50.2	48.7	47.0	45.0	35.0								
L16-31	CT	13.2Ω	1:1	0.87H	259	279	287	299	312	314.8	318.3	320.3	322.6	323.9	325.3	328.5	332.1	336.8	342.6	349.7	357.9	367.5	378.4	391.5(Ω)
	300Ω	10.8Ω		0.62H	1.25	1.0	0.90	0.70	0.50	0.45	0.50	0.45	0.40	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30(dB)
	300Ω			0.23H				35.3	35.3	43	42.6	38.6	37.9	36.9	26.3									
F20-93	CT	10.5Ω	1:1	0.76H	265	302	312	319.5	320.4	320.5	320.9	321.4	322.9	325.1	329.4	351.4	384.4	427.5	479.2	537.6	605.4	684	772.7	873.3(Ω)
	300Ω	10.1Ω		0.71H	0.80	0.50	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.50	0.60	0.80	0.80	0.85	1.05	1.40	1.80	2.50(dB)
	300Ω			1.10H				43.6	46.4	44.7	40.9	38.0	34.1	31.3	29.1	25.0								
F20-94	CT	6.4Ω	1:1	0.41H	198	265	288	311.2	314.1	314.2	314.3	314.5	314.9	315.2	315.5	315.9	316.3	316.6	317.0	317.2	316.9	317.6	318.5	319.5(Ω)
	300Ω	8.1Ω		0.38H	1.70	0.70	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20(dB)
	300Ω			0.61H				56.1	48.4	50.2	46	36	37	38	37									
F20-95	CT	6.6Ω	1:1	0.41H	200	266	289	311.6	314.5	314.8	315.4	316.0	316.9	317.4	317.5	314.3	308.2	299.9	290.1	279.1	267.5	255.6	243.9	232.5(Ω)
	300Ω	8.2Ω		0.38H	1.60	0.60	0.40	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.30	0.35	0.45	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50(dB)
	300Ω			1.46H				47.3	47.0	46.1	45.2	44.6	43.9	43.4	42.9	42.5								

外形図 (1) EP20 型



(ボビン・コア前後左右に約 ±1.5 のアンビあり注意)

外形図 (2) L16 型



(内鉄型両足コイル巻形状でソフトタイプです)