

OUTPUT TRANSFORMER CHART

A simplified selection of the proper transformer for use as a replacement in radio receivers or in the construction of audio amplifiers. To use this chart, check the first column for the tube being used, then read across for the applicable operating characteristics and correct Stancor transformer. In most cases, two Stancor part numbers are indicated in order to give a choice of mounting styles.

Tube	Use	Class	Watts	Load Res. in Ohms	Stancor Part No.	Universal Type	Tube	Use	Class	Watts	Load Res. in Ohms	Stancor Part No.	Universal Type	Tube	Use	Class	Watts	Load Res. in Ohms	Stancor Part No.	Universal Type	
1A5-GT	S.	A	.10	25K	A-3327		6E6	P.P.	A	1.6	14K	A-3496	A-3856	33	S.	A	1.4	6K	A-4421	A-3856	
1A5	S.	A	.05	25K	A-3327		6EH5	S.	A	1.4	3K	A-3328	A-3825	35A5	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3856	
1A64	S.	A	0.035	12K	A-3879	A-3822			P.P.	A	3.8	6K	A-3822		S.	A	3	5K	A-3877	A-3849	
1B8-GT	S.	A	.21	14K	A-3881	A-3848	6F6 (GT)	S.	A	4.8	7K	A-3878	A-3822	35B5	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3856	
1C5-GT	S.	A	.24	8K	A-3329	A-3848			P.P.	AB	18.5	10K	A-3311	A-3870	35C5	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3849
1D8-GT	S.	A	.20	12K	A-3879	A-3822	6G6-G	S.	A	1.1	10K	A-3879	A-3822	35DZ8	S.	A	2.0	2.5K	A-3332	A-3825	
1E7-G (GT)	P.P.	A	.29	16K	A-3881	A-3848	6K6-GT	S.	A	4.5	9K	A-3879	A-3822	35L6-GT	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3856	
	P.P.	A	.575	24K	A-3857				P.P.	A	10.5	12K	A-2312	A-3880		S.	A	3	5K	A-3877	A-3849
1F4	S.	A	.31	16K	A-3881	A-3848	6L6 (GT) (GA)	S.	A	6.5	2.5K	A-3876	A-3825	38	S.	A	2.5	10K	A-3879	A-3849	
1F5-G	S.	A	.31	16K	A-3881	A-3848			S.	A	10.8	4.2K	A-2203	A-3849	41	S.	A	4.5	9K	A-3879	A-3822
1G5-G	S.	A	.55	9K	A-3879	A-3822			P.P.	A	17.5	5K	A-3872	A-3830		P.P.	A	10.5	12K	A-2312	A-3880
1G6-GT	P.P.	B	.675	12K	A-3831	A-3856			P.P.	AB1	26.5	6.6K	A-3801	A-3830	42	S.	A	4.8	7K	A-3878	A-3849
1H4-G (GT)	P.P.	B	2.1	8K	A-3879	A-3856			P.P.	AB1	18	3.8K	A-3802	A-3830		P.P.	A	18.5	10K	A-3311	A-3830
1J5-G	S.	A	.45	13.5K	A-3881	A-3848			P.P.	AB2	31	6K	A-3307		43	S.	A	2.2	5K	A-3877	A-3856
1J6-G (GT)	P.P.	B	2.1	10K	A-3831	A-3856	6M5	S.	A	3.9	7K	A-3878	A-3824	45	S.	A	2	4.6K	A-3877	A-3849	
(GX)	P.P.	B	2.1	10K	A-3327				P.P.	AB1	9.4	7K	A-3801	A-3880	46	P.P.	B	18	3.2K	A-3301	A-3830
1LA4	S.	A	.1	25K	A-3879	A-3822	6N6-G	S.	A	4	7K	A-3878	A-3824	47	S.	A	2.7	7K	A-3877	A-3849	
1LB4	S.	A	.2	12K	A-3327		6N7	P.P.	B	10	8K	A-3880		48	S.	A	2	1.5K	A-3332	A-3825	
1N6-G (GT)	S.	A	.1	25K	A-3329	A-3848	6R8	S.	A	0.3	10K	A-3879	A-3856	49	S.	A	0.17	11K	TA-33		
1Q5-GT	S.	A	.27	8K	A-3329	A-3848	6SR7	S.	A	0.3	10K	A-3879	A-3856	50	S.	A	4.6	4.35K	A-3877	A-3856	
1S4	S.	A	.27	8K	A-3329	A-3848	6U6-GT	S.	A	5.5	3K	A-3849		50A5	S.	A	2.1	2K	A-3876	A-3856	
1T5-GT	S.	A	.17	14K	A-3881	A-3848	6V5-GT	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3824		S.	A	3.8	4K	A-2203	A-3825	
1V5	S.	A	.05	25K	A-3327				P.P.	AB1	10	10K	A-3311	A-3880	50B5	S.	A	1.9	2.5K	A-3332	A-3825
1W4	S.	A	.2	12K	A-3879	A-3822	6V6 (GT)	S.	A	5.5	5K	A-3877	A-3823	50BK5	S.	A	3.5	6.5K	A-3878	A-3856	
2A3	P.P.	AB1	15	7K	A-3301	A-3830	6V7-G	P.P.	AB1	10	10K	A-3311	A-3880	50C5	S.	A	1.9	2.5K	A-3332	A-3825	
	P.P.	AB2	18.5	10K	A-3878	A-3850	6V7-GT	S.	A	0.35	20K	A-3327		50C6-G	S.	A	3.6	2K	A-3876	A-3825	
2A5	S.	A	4.8	7K	A-3878	A-3850	6Y6-GT	S.	A	3.8	5K	A-3877	A-3849	50CA5	S.	A	1.1	3.5K	A-3328	A-3825	
2E24	S.	A	3.9	6K	A-3878	A-3848	6Y6-G (GT)	S.	A	6.0	2.6K	A-3876	A-3825	50EH5	S.	A	1.4	3K	A-3328	A-3825	
2E26	S.	A	4.0	5.5K	A-3877	A-3849	6Y7-G	P.P.	B	8.0	14K	A-2312	A-3823		P.P.	A	3.8	6K	A-3876	A-3822	
2E30	S.	A	4.5	4.5K	A-3877	A-3849	6Z7-G	P.P.	B	4.2	12K	A-3831	A-3823	50L6-GT	S.	A	2.1	2K	A-3876	A-3856	
3A4	S.	A	.2	8K	A-8114	A-3822	7A5	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3849		S.	A	3.8	4K	A-2203	A-3825	
3B5-GT	S.	A	.2	5K	A-3878	A-3856	7B5	S.	A	4.5	9K	A-3878	A-3822	55	S.	A	0.35	20K	A-3327		
3B7/1291	P.P.	AB2	1.5	16K	A-2312	A-3880	7C5	P.P.	AB2	19	10K	A-2312	A-3880	59	P.P.	B	20.0	6K	A-3307	A-3830	
3C5-GT	S.	A	.2	8K	A-3329	A-3848			P.P.	A	8	10K	A-3335	A-3823	70A7-GT	S.	A	1.8	2.5K	A-3332	A-3825
	S.	A	.26	10K	A-3878	A-3848	8BQ5	P.P.	AB1	11.0	8K	A-3335	A-3849	70L7-GT	S.	A	2	8K	A-3877	A-3856	
3D6	S.	A	.6	14K	A-3878	A-3848			S.	A	5.7	4.5K	A-3335	A-3849	71A	P.P.	B	0.79	4.8K	A-2312	A-3880
3E5	S.	A	.25	8K	A-3329	A-3848	9DZ8	S.	A	2.0	2.5K	A-3332	A-3825	79	S.	A	8.0	14K	A-2312	A-3880	
3LE4	S.	A	.325	6K	A-3878	A-3848	10	S.	A	1.6	10.2K	A-3879	A-3856	85	S.	A	0.35	20K	A-3327		
3LF4	S.	A	.4	8K	A-3329	A-3848	11C5	S.	A	1.5	2.5K	A-3332	A-3825	89	S.	A	0.285	10.65K	A-3878	A-3823	
3Q4	S.	A	.27	10K	A-3879	A-3822	12A5	S.	A	3.4	3.3K	A-2203	A-3825	112A	S.	A	85	3K	A-2203	A-3825	
3Q5-GT	S.	A	.18	5K	A-3877	A-3856	12A6 (GT)	S.	A	5.5	13.5K	A-8114	A-3822	117L7/M7-GT	S.	A	1.2	4K	A-3332	A-3825	
3S4	S.	A	.27	8K	A-3329	A-3848	12A7	S.	A	4.5	5K	A-3881	A-3848	117N7-GT	S.	A	.85	4K	A-3332	A-3825	
	S.	A	.27	10K	A-3879	A-3822	12AB5	P.P.	AB1	10.0	10K	A-3877	A-3823	1631	P.P.	AB1	26.5	6.6K	A-3801		
3V4	S.	A	0.25	11K	A-3879	A-3822			S.	A	0.02	8K	TA-9		1632	S.	A	2	2K	A-3332	A-3825
3W4	P.P.	B	1.0	8K	A-3877	A-3856	12AL8	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3823	1644	P.P.	A	1.0	10K	A-3332	A-3856	
4A6-G	S.	A	2.0	5.5K	A-3877	A-3849	12AQ5	P.P.	AB1	10.0	10K	A-3335	A-3849	5640	P.P.	A	1.25	3K	A-3332	A-3825	
5AQ5	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3849			S.	A	0.3	10K	A-3878	A-3856	5670	P.P.	AB1	1.0	27K	A-3857	
5CM6	P.P.	AB1	10	10K	A-3335	A-3823	12BF6	S.	A	3.5	6.5K	A-3878	A-3849	5672	S.	A	0.65	20K	A-3327		
5CZ5	P.P.	AB1	5.4	5K	A-3877	A-3849	12BK5	S.	A	0.3	10K	A-3879	A-3856	5686	S.	A	2.7	9K	A-3879	A-3822	
	P.P.	AB1	21.5	7.5K	A-3877	A-3830	12BU6	S.	A	0.3	10K	A-3332	A-3825	5812	S.	A	4.3	1.7K	A-3876	A-3825	
5V6 (GT)	P.P.	AB1	5.5	5K	A-3877	A-3823	12C5	S.	A	1.5	4.5K	A-3877	A-3856	5824	S.	A	5.5	8.5K	A-3879	A-3822	
	P.P.	AB1	10	10K	A-3311	A-3880	12CA5	S.	A	2.0	5.5K	A-3877	A-3849	5871	S.	A	1	3K	A-3328	A-3825	
6A3	S.	A	3.2	2.5K	A-3876	A-3825	12CM6	P.P.	AB1	5.5	8.5K	A-3877	A-3849	5902	S.	A	2.0	5.5K	A-4431	A-3856	
	P.P.	AB1	15	3K	A-3301	A-3830	12CS5	S.	A	3.8	4K	A-3877	A-3856	6005	P.P.	AB1	10.0	10K	A-3335	A-3849	
6A4/LA	S.	A	1.4	8K	A-8114	A-3822	12CU5	S.	A	2.3	2.5K	A-3332	A-3825	6095	S.	A	3.8	4.5K	A-3877	A-3856	
6A5-G	P.P.	A	3.75	2.5K	A-3876	A-3825	12DB5	S.	A	3.8	4K	A-3877	A-3856	6216	S.	A	4.5	6K	A-4431	A-3823	
	P.P.	A	15	3K	A-3301	A-3830	12DL8	S.	A	0.04	8K	TA-9		6287	P.P.	AB1	9.3	8K	A-3335	A-3849	
6A6	S.	B	10	8K	A-3329	A-3822	12DM5	S.	A	1.9	2.5K	A-3332	A-3825	6360	S.	A	1.4	16K	A-3879	A-3856	
6AB8	S.	A	1.4	11K	A-3879		12DU7	S.	A	0.025	2.7K	TA-29		6516	S.	A	0.375	10K	A-3877	A-3823	
6AC5-GT	P.P.	B	8	10K	A-3335	A-3823	12DV8	S.	A	0.005	1.25K	TA-26		6526	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3856	
6AC6-GT	S.	A	3.6	3.5K	A-2203	A-3825	12DZ8	S.	A	2.0	2.5K	A-3332	A-3825	6669	P.P.	AB1	10.0	10K	A-8093	A-3880	
6AD7-G	S.	A	3.2	7K	A-2312	A-3822	12ED5	S.	A	1.5	4.5K	A-3328	A-3825		S.	A	2.8	7.5K	A-3328	A-3825	
6AE7-GT	P.P.	A	9.5	10K	A-2312	A-3880	12EH5	P.P.	AB1	3.8	6K	A-3328	A-3822	6677	P.P.	AB1	15	5.5K	A-3307	A-3880	
6AG6-G	S.	A	3.8	8.4K	A-3329	A-3822			S.	A	0.01	3.5K	TA-45		6945	S.	A	0.8	3K	A-3328	A-3825
6AG7	S.	A	3	10K	A-3879	A-3822	12EM6	S.	A	0.02	2.7K	TA-29		6973	P.P.	AB1	20	7.5K	A-3885	A-3830	
6AH5-G	S.	A	10.8	4.2K	A-3337	A-3849	12H	S.	A	0.04	8K	TA-25			P.P.	AB1	3.0	5K	A-3877	A-3856	
6AJ5	P.P.	AB1	1.0	28K	A-3857		12K5	S.	A	3.8	4K	A-3877	A-3856								
6AK6	S.	A	1.1	10K	A-3879	A-3822	12L6-GT	S.	A	1.0	10K	A-3877	A-3848								
6AK7	S.	A	3	10K	A-3879	A-3822	12L8-GT	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3823								
6AL6-G	S.	A	6.5	2.5K	A-3876	A-3825	12V6-GT	P.P.	AB1	10.0	10K	A-8093	A-3880								
6AM5	P.P.	AB1	4.8	20K	A-3857	A-3856	12W6-GT	S.	A	3.8	4K	A-3877	A-3856								
6AN5	S.	A	1.3	2.5K	A-3332	A-3825	14A5	S.	A	2.8	7.5K	A-8114	A-3822								
6AQ5-W	S.	A	4.5	5K	A-3877	A-3849	14C5	P.P.	AB	14	8K	A-2313	A-3849								