



# High Quality Transformers

品番	1次電圧 (V)	2次電圧 (V)	2次電流 (mA)	電力 (VA)	外形 接続図	試作時、実測参考データ at 50Hz									
						負荷の変化による出力電圧、入力電力、無効電力、力率等の変化データ								温度上昇	
						負荷電流 Is(mA)	入力電流 Ip(mA)	出力電圧 VS(V)	入力電力 (W)	入力 VA (VA)	無効電力 (Var)	力率 (PF)	定格	温度	
PS2601G	100	6	200	1.20	PS26 (A)	0	100	140	160	180	200	220			
						15.9	15.3	16.8	18.0	19.1	20.3	21.3	定格		
						8.38	7.23	6.78	6.55	6.31	6.06	5.78	18 / 17°C		
						0.233	1.01	1.34	1.50	1.66	1.82	1.99			
						1.600	1.53	1.71	1.81	1.92	2.04	2.14	+10% UP		
						1.583	1.15	1.06	1.01	0.96	0.92	0.79	20 / 22°C		
						0.146	0.660	0.785	0.829	0.864	0.891	0.929			
PS2602G	100	9.3	140	1.302	PS26 (A)	0	100	110	120	130	140	150			
						22.6	19.9	20.4	20.9	21.6	22.4	23.2	定格		
						12.48	10.2	10.0	9.78	9.53	9.27	9.02	20 / 18°C		
						0.380	1.47	1.58	1.69	1.82	1.94	2.06			
						2.26	1.99	2.04	2.09	2.16	2.22	2.32	+10% UP		
						2.23	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	28 / 23°C		
						0.168	0.737	0.777	0.809	0.838	0.864	0.886			
PS2603G	100	12.2	110	1.342	PS26 (A)	0	70	80	90	100	110	120			
						23.5	20.5	21.0	21.8	22.4	23.4	24.5	定格		
						16.8	14.0	13.5	13.1	12.7	12.2	11.8	19 / 17°C		
						0.404	1.41	1.58	1.73	1.90	2.05	2.19			
						2.357	2.05	2.11	2.18	2.24	2.34	2.45	+10% UP		
						2.321	1.48	1.40	1.32	1.19	1.12	1.05	27 / 28°C		
						0.172	0.689	0.748	0.793	0.846	0.876	0.901			
PS2604G	100	39.4	35	1.379	PS26 (A)	0	15	20	25	30	35	40			
						23.5	20.1	20.2	20.9	22.2	23.8	25.8	定格		
						54.5	48.2	45.9	43.7	41.4	39.1	36.6	23 / 19°C		
						0.42	1.09	1.34	1.59	1.84	2.10	2.37			
						2.358	2.021	2.029	2.09	2.22	2.38	2.57	+10% UP		
						2.32	1.69	1.52	1.36	1.22	1.11	1.00	32 / 32°C		
						0.178	0.543	0.663	0.760	0.832	0.884	0.921			
PS2608G	100	(18) (18)	30	1.08	PS26 (B)	0	15	20	25	30	35	40			
						22.6	19.3	19.2	19.5	20.4	21.5	22.9	定格		
						23.25 / 23.28	20.95 / 20.83	20.13 / 19.94	19.35 / 19.07	18.48 / 18.16	17.61 / 17.24	16.80 / 16.30	15 / 17°C		
						0.380	0.971	1.181	1.386	1.608	1.828	2.044			
						2.262	1.953	1.930	1.961	2.041	2.157	2.297	+10% UP		
						2.230	1.694	1.529	1.387	1.258	1.145	1.049	22 / 27°C		
						0.168	0.497	0.610	0.707	0.787	0.847	0.889			
PS2609G	100	(18.5) (18.5)	35	1.295	PS26 (B)	0	15	20	25	30	35	40			
						23.6	20.4	20.3	20.7	21.6	22.9	24.5	定格		
						24.93 / 24.98	22.37 / 22.23	21.47 / 21.26	20.53 / 20.26	19.60 / 19.27	18.68 / 18.28	17.70 / 17.24	18 / 18°C		
						0.406	1.042	1.263	1.496	1.728	1.956	2.192			
						2.362	2.047	2.035	2.079	2.168	2.292	2.448	+10% UP		
						2.327	1.762	1.595	1.443	1.309	1.194	1.088	27 / 28°C		
						0.172	0.509	0.620	0.720	0.797	0.853	0.896			
LH2806G	100	(9) (9)	86	1.548	LH28 (B)	0	50	60	70	80	86	90			
						17.4	18.4	19.9	21.7	23.8	25.1	26.0	定格		
						12.73 / 12.73	10.78 / 10.60	10.42 / 10.16	10.02 / 9.72	9.62 / 9.27	9.36 / 8.98	9.18 / 8.79	20 / 24°C		
						0.278	1.46	1.71	1.95	2.20	2.36	2.45			
						1.751	1.84	1.99	2.17	2.38	2.52	2.60	+10% UP		
						1.73	1.15	1.03	0.96	0.91	0.88	0.86	30 / 35°C		
						0.159	0.796	0.856	0.895	0.924	0.936	0.943			
LH2807G	100	(12) (12)	58	1.392	LH28 (B)	0	30	40	50	58	65	70			
						20.2	18.2	19.7	21.9	24.0	25.9	27.5	定格		
						17.41 / 17.42	15.15 / 14.91	14.34 / 14.04	13.54 / 13.14	12.88 / 12.41	12.03 / 11.77	11.84 / 11.25	22 / 22°C		
						0.345	1.27	1.60	1.93	2.20	2.43	2.61			
						2.02	1.82	1.97	2.18	2.40	2.59	2.74	+10% UP		
						1.99	1.30	1.14	1.02	0.94	0.88	0.84	31 / 31°C		
						0.170	0.698	0.812	0.882	0.919	0.939	0.951			