



High Quality Transformers

品番	試作時・実測参考データ at 50Hz											
	1次電圧	50	60	70	80	90	100	105	110	115	120	125 (V)
PK2604G	励磁電流	1.06	1.81	3.83	6.82	11.6	20.9	26.9	33.1	39.5	45.8	51.7mA
	無負荷 W	17.7m	26.5m	44.1m	0.081	0.173	0.453	0.718	1.061	1.509	2.043	2.646 W
	入力 VA	53.1m	109.1m	268.5m	0.546	1.053	2.098	2.834	3.627	4.543	5.492	6.444VA
	無効電力	50.0m	105.8m	265.2m	0.540	1.039	2.048	2.741	3.474	4.278	5.087	5.863Var
	力率	0.334	0.242	0.164	0.149	0.164	0.216	0.254	0.293	0.333	0.373	0.411PF
PK2605G	励磁電流	1.07	1.76	3.68	6.49	10.7	18.9	24.6	30.7	37.0	43.6	50.2mA
	無負荷 W	17.7m	26.3m	43.2m	0.0775	0.152	0.381	0.606	0.922	1.322	1.835	2.450 W
	入力 VA	53.5m	106.0m	285.6m	0.520	0.966	1.901	2.588	3.388	4.252	5.225	6.220VA
	無効電力	50.5m	102.7m	255.0m	0.514	0.954	1.86	2.51	3.25	4.03	4.88	5.69Var
	力率	0.331	0.248	0.167	0.148	0.158	0.200	0.235	0.272	0.311	0.352	0.394PF
PK2607G	励磁電流	1.12	1.86	3.84	6.85	11.7	20.9	26.9	33.3	39.4	45.7	52.0mA
	無負荷 W	18.0m	26.9m	44.6m	0.082	0.175	0.451	0.715	1.074	1.500	2.036	2.668 W
	入力 VA	56.3m	112.1m	269.0m	0.549	1.061	2.095	2.831	3.667	4.530	5.484	6.510VA
	無効電力	53.3m	108.8m	265.3m	0.543	1.045	2.044	2.737	3.503	4.270	5.082	5.90Var
	力率	0.321	0.239	0.165	0.156	0.165	0.216	0.253	0.293	0.332	0.372	0.411PF
PS2601G	励磁電流	1.16	1.66	3.00	5.64	9.45	16.1	21.7	29.0	37.2	46.1	55.3mA
	無負荷 W	21.0m	29.9m	42.9m	67.6m	0.115	0.237	0.373	0.610	0.958	1.441	2.054 W
	入力 VA	58.6m	100.4m	210.9m	453.1m	0.851	1.62	2.28	3.194	4.282	5.537	6.900VA
	無効電力	54.7m	95.8m	206.4m	448.0m	0.843	1.60	2.25	3.135	4.171	5.342	6.581Var
	力率	0.358	0.297	0.203	0.149	0.135	0.146	0.164	0.191	0.224	0.261	0.298PF
PS2602G	励磁電流	1.26	1.98	4.14	7.56	12.7	23.2	30.4	39.0	48.3	58.0	67.3mA
	無負荷 W	22.2m	32.5m	49.9m	0.084	0.161	0.397	0.631	0.995	1.503	2.154	2.93 W
	入力 VA	63.2m	119.6m	290.4m	0.606	1.154	2.333	3.197	4.291	5.558	6.946	8.367VA
	無効電力	59.2m	115.0m	286.1m	0.600	1.143	2.299	3.134	4.173	5.346	6.60	7.824Var
	力率	0.352	0.272	0.172	0.139	0.139	0.170	0.198	0.232	0.271	0.311	0.350PF
PS2603G	励磁電流	1.25	1.96	4.23	7.88	12.5	23.6	31.2	40.1	49.2	58.8	68.0mA
	無負荷 W	22.2m	32.4m	50.3m	0.087	0.155	0.409	0.661	1.051	1.555	2.218	2.997 W
	入力 VA	62.6m	118.4m	296.1m	0.632	1.148	2.369	3.277	4.420	5.640	7.046	8.462VA
	無効電力	58.6m	113.9m	291.7m	0.626	1.104	2.333	3.210	4.297	5.430	6.677	7.890Var
	力率	0.355	0.273	0.169	0.138	0.139	0.173	0.202	0.238	0.276	0.316	0.355PF
PS2604G	励磁電流	1.26	2.02	4.41	8.18	13.4	23.6	31.2	39.8	49.2	58.7	68.0mA
	無負荷 W	22.8m	33.4m	52.4m	0.091	0.173	0.409	0.663	1.038	1.558	2.221	3.017 W
	入力 VA	63.5m	121.7m	309.5m	0.656	1.216	2.364	3.281	4.377	5.65	7.036	8.472VA
	無効電力	59.2m	117.0m	305.1m	0.649	1.203	2.328	3.212	4.250	5.42	6.667	7.901Var
	力率	0.359	0.274	0.169	0.139	0.142	0.173	0.202	0.237	0.276	0.316	0.357PF
PS2608G	励磁電流	1.24	1.97	4.18	7.71	12.6	22.8	30.8	39.6	48.8	59.0	67.7mA
	無負荷 W	22.1m	32.2m	50.0m	0.085	0.159	0.168	0.642	1.020	1.518	2.214	2.948 W
	入力 VA	62.3m	118.4m	293.7m	0.618	1.144	2.285	3.240	4.363	5.606	7.081	8.411VA
	無効電力	58.3m	113.9m	287.5m	0.612	1.134	2.252	3.175	4.236	5.391	6.716	7.856Var
	力率	0.354	0.272	0.170	0.138	0.139	0.168	0.198	0.234	0.272	0.313	0.3509PF
PS2609G	励磁電流	1.29	2.04	4.49	8.43	13.9	23.8	31.4	40.1	49.4	59.4	68.1mA
	無負荷 W	22.6m	33.0m	52.0m	0.093	0.178	0.412	0.662	1.042	1.552	2.236	2.984 W
	入力 VA	64.7m	123.1m	315.2m	0.674	1.257	2.392	3.298	4.418	5.678	7.120	8.482VA
	無効電力	60.6m	118.6m	311.0m	0.668	1.244	2.356	3.230	4.292	5.456	6.744	7.925Var
	力率	0.349	0.267	0.165	0.138	0.142	0.172	0.201	0.236	0.274	0.315	0.352PF
LH2806G	励磁電流	1.09	1.67	3.35	6.41	10.7	17.8	23.9	31.5	40.1	50.4	57.7mA
	無負荷 W	0.025	0.037	0.053	0.084	0.144	0.284	0.443	0.706	1.08	1.68	2.22 W
	入力 VA	0.054	0.100	0.235	0.514	0.972	1.78	2.51	3.47	4.61	6.08	7.19VA
	無効電力	0.048	0.093	0.229	0.507	0.961	1.76	2.47	3.40	4.47	5.83	6.82Var
	力率	0.471	0.368	0.227	0.164	0.149	0.159	0.176	0.204	0.236	0.278	0.311PF
LH2807G	励磁電流	1.17	1.76	3.70	6.89	11.6	20.7	27.9	37.5	45.3	54.6	63.5mA
	無負荷 W	0.026	0.038	0.056	0.089	0.159	0.353	0.573	0.963	1.37	1.98	2.71 W
	入力 VA	0.058	0.106	0.260	0.552	1.05	2.07	2.94	4.15	5.20	6.53	7.90VA
	無効電力	0.052	0.099	0.254	0.545	1.03	2.04	2.88	4.03	5.01	6.21	7.40Var
	力率	0.452	0.358	0.215	0.162	0.151	0.170	0.195	0.232	0.265	0.304	0.344PF
LH2818G	励磁電流	1.19	1.80	3.59	6.55	10.9	19.8	27.3	35.9	44.8	54.4	63.0mA
	無負荷 W	0.027	0.038	0.056	0.088	0.152	0.334	0.552	0.890	1.345	1.972	2.671 W
	入力 VA	0.059	0.108	0.252	0.525	0.992	1.98	2.86	3.94	5.14	6.51	7.83VA
	無効電力	0.053	0.101	0.245	0.518	0.980	1.95	2.80	3.84	4.95	6.19	7.34Var
	力率	0.451	0.389	0.223	0.167	0.153	0.168	0.193	0.226	0.263	0.303	0.342PF
LH2819G	励磁電流	1.17	1.88	4.01	7.48	12.6	23.3	31.5	40.5	50.1	59.5	67.7mA
	無負荷 W	0.027	0.039	0.059	0.096	0.174	0.411	0.679	1.07	1.60	2.27	3.06 W
	入力 VA	0.058	0.113	0.280	0.599	1.14	2.33	3.30	4.45	5.74	7.10	8.42VA
	無効電力	0.051	0.105	0.274	0.952	1.12	2.29	3.23	4.31	5.50	6.70	7.83Var
	力率	0.472	0.352	0.211	0.161	0.152	0.176	0.206	0.241	0.281	0.323	0.364PF