

モールド変圧器仕様変更比較表

1.Rシリーズ単相 6kV-210/105V

機種		幅 (mm)	奥行 (mm)	高さ (mm)	据付P (幅) (mm)	据付P (奥行) (mm)	総質量 (kg)	無負荷損 (W)	負荷損 (W)	全損失 (W)	エネルギー 消費効率(W)	
											代表値	基準値
1P10kVA50Hz	旧型品	500	445	705	365	250	170	65	83	148	78	79
	新型品	500	450	705	275	400	170	65	82	147	78	79
差異		+0	+5	+0	-90	+150	+0	+0	-1	-1	+0	+0
1P10kVA60Hz	旧型品	500	445	705	365	250	170	60	82	142	73	74
	新型品	500	450	705	275	400	170	60	83	143	73	74
差異		+0	+5	+0	-90	+150	+0	+0	+1	+1	+0	+0
1P20kVA50Hz	旧型品	500	445	705	365	250	170	65	330	395	118	127
	新型品	500	450	705	275	400	170	65	330	395	118	127
差異		+0	+5	+0	-90	+150	+0	+0	+0	+0	+0	+0
1P20kVA60Hz	旧型品	500	445	705	365	250	170	62	330	392	115	120
	新型品	500	450	705	275	400	170	60	330	390	113	120
差異		+0	+5	+0	-90	+150	+0	-2	+0	-2	-2	+0
1P30kVA50Hz	旧型品	500	465	705	365	250	200	79	540	619	165	167
	新型品	500	470	705	290	400	200	77	545	622	164	167
差異		+0	+5	+0	-75	+150	+0	-2	+5	+3	-1	+0
1P30kVA60Hz	旧型品	500	465	705	365	250	200	72	540	612	158	159
	新型品	500	470	705	290	400	200	70	545	615	157	159
差異		+0	+5	+0	-75	+150	+0	-2	+5	+3	-1	+0
1P50kVA50Hz	旧型品	540	510	800	415	320	300	130	645	775	233	236
	新型品	540	510	800	330	450	300	130	645	775	233	236
差異		+0	+0	+0	-85	+130	+0	+0	+0	+0	+0	+0
1P50kVA60Hz	旧型品	540	500	800	415	320	290	120	635	755	222	226
	新型品	540	500	800	330	450	290	125	630	755	226	226
差異		+0	+0	+0	-85	+130	+0	+5	-5	+0	+4	+0
1P75kVA50Hz	旧型品	580	525	870	465	320	350	180	780	960	305	310
	新型品	580	530	870	355	450	350	180	775	955	304	310
差異		+0	+5	+0	-110	+130	+0	+0	-5	-5	-1	+0
1P75kVA60Hz	旧型品	580	505	870	465	320	330	175	755	930	296	300
	新型品	580	510	870	355	400	330	180	750	930	300	300
差異		+0	+5	+0	-110	+80	+0	+5	-5	+0	+4	+0
1P100kVA50Hz	旧型品	550	480	850	465	320	400	160	1340	1500	374	376
	新型品	550	520	850	285	450	400	160	1340	1500	374	376
差異		+0	+40	+0	-180	+130	+0	+0	+0	+0	+0	+0
1P100kVA60Hz	旧型品	550	470	850	465	320	380	155	1310	1465	365	366
	新型品	550	515	850	285	450	380	150	1320	1470	361	366
差異		+0	+45	+0	-180	+130	+0	-5	+10	+5	-4	+0
1P150kVA50Hz	旧型品	590	505	930	510	290	470	235	1590	1825	489	494
	新型品	590	560	930	275	500	470	225	1610	1835	483	494
差異		+0	+55	+0	-235	+210	+0	-10	+20	+10	-6	+0
1P150kVA60Hz	旧型品	590	485	930	510	290	440	225	1540	1765	471	484
	新型品	590	525	930	275	450	440	220	1560	1780	470	484
差異		+0	+40	+0	-235	+160	+0	-5	+20	+15	-1	+0
1P200kVA50Hz	旧型品	620	520	1035	540	350	600	275	1990	2265	593	600
	新型品	620	560	1035	300	500	600	275	1940	2215	585	600
差異		+0	+40	+0	-240	+150	+0	+0	-50	-50	-8	+0
1P200kVA60Hz	旧型品	620	510	1035	540	350	550	265	1940	2205	575	591
	新型品	620	525	1035	300	450	550	265	1890	2155	567	591
差異		+0	+15	+0	-240	+100	+0	+0	-50	-50	-8	+0
1P300kVA50Hz	旧型品	670	575	1170	590	350	880	335	2810	3145	785	789
	新型品	670	600	1170	365	500	880	320	2820	3140	771	789
差異		+0	+25	+0	-225	+150	+0	-15	+10	-5	-14	+0
1P300kVA60Hz	旧型品	670	555	1170	590	350	820	330	2770	3100	773	782
	新型品	670	590	1170	365	500	820	330	2770	3100	773	782
差異		+0	+35	+0	-225	+150	+0	+0	+0	+0	+0	+0
1P500kVA50Hz	旧型品	880	670	1285	650	395	1370	450	4070	4520	1101	1110
	新型品	880	670	1285	440	520	1370	455	4050	4505	1103	1110
差異		+0	+0	+0	-210	+125	+0	+5	-20	-15	+2	+0
1P500kVA60Hz	旧型品	880	670	1285	650	395	1370	430	4220	4650	1105	1110
	新型品	880	670	1285	440	550	1370	405	4210	4615	1079	1110
差異		+0	+0	+0	-210	+155	+0	-25	-10	-35	-26	+0

増加  
減少

2.Rシリーズ三相 6kV-210V

機種		幅	奥行	高さ	据付P (幅)	据付P (奥行)	総質量 (kg)	無負荷損 (W)	負荷損 (W)	全損失 (W)	エネルギー 消費効率(W)	
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)					代表値	基準値
3P20kVA50Hz	旧型品	680	395	685	625	250	260	140	170	310	167	172
	新型品	640	410	665	420	350	260	135	175	310	163	172
差異		-40	+15	-20	-205	+100	+0	-5	+5	+0	-4	+0
3P20kVA60Hz	旧型品	680	375	685	625	250	230	140	165	305	166	167
	新型品	640	400	665	420	350	230	140	165	305	166	167
差異		-40	+25	-20	-205	+100	+0	+0	+0	+0	+0	+0
3P30kVA50Hz	旧型品	680	395	685	625	250	260	140	385	525	202	224
	新型品	640	410	665	420	350	260	135	390	525	197	224
差異		-40	+15	-20	-205	+100	+0	-5	+5	+0	-5	+0
3P30kVA60Hz	旧型品	680	375	685	625	250	230	145	360	505	203	220
	新型品	640	400	665	420	350	230	140	370	510	199	220
差異		-40	+25	-20	-205	+100	+0	-5	+10	+5	-4	+0
3P50kVA50Hz	旧型品	680	395	685	625	250	260	140	1070	1210	311	314
	新型品	640	410	665	420	350	260	135	1090	1225	309	314
差異		-40	+15	-20	-205	+100	+0	-5	+20	+15	-2	+0
3P50kVA60Hz	旧型品	680	375	685	625	250	230	145	1000	1145	305	311
	新型品	640	400	665	420	350	230	140	1020	1160	303	311
差異		-40	+25	-20	-205	+100	+0	-5	+20	+15	-2	+0
3P75kVA50Hz	旧型品	730	430	715	675	320	380	205	1280	1485	410	411
	新型品	710	465	690	480	400	380	200	1310	1510	410	411
差異		-20	+35	-25	-195	+80	+0	-5	+30	+25	+0	+0
3P75kVA60Hz	旧型品	730	415	715	675	320	350	205	1230	1435	402	409
	新型品	710	450	690	480	400	350	200	1250	1450	400	409
差異		-20	+35	-25	-195	+80	+0	-5	+20	+15	-2	+0
3P100kVA50Hz	旧型品	760	440	785	705	320	420	240	1550	1790	488	497
	新型品	760	470	765	500	400	420	235	1560	1795	485	497
差異		+0	+30	-20	-205	+80	+0	-5	+10	+5	-3	+0
3P100kVA60Hz	旧型品	760	420	785	705	320	360	265	1440	1705	495	496
	新型品	760	440	765	500	350	360	255	1450	1705	487	496
差異		+0	+20	-20	-205	+30	+0	-10	+10	+0	-8	+0
3P150kVA50Hz	旧型品	860	485	865	800	320	600	340	1870	2210	639	649
	新型品	840	550	860	535	500	600	335	1880	2215	636	649
差異		-20	+65	-5	-265	+180	+0	-5	+10	+5	-3	+0
3P150kVA60Hz	旧型品	860	460	865	800	320	510	370	1730	2100	647	653
	新型品	840	500	860	535	450	510	370	1740	2110	648	653
差異		-20	+40	-5	-265	+130	+0	+0	+10	+10	+1	+0
3P200kVA50Hz	旧型品	910	505	940	850	350	760	385	2460	2845	779	784
	新型品	900	550	940	585	500	760	375	2420	2795	762	784
差異		-10	+45	+0	-265	+150	+0	-10	-40	-50	-17	+0
3P200kVA60Hz	旧型品	910	485	940	850	350	650	420	2290	2710	786	792
	新型品	900	500	940	585	450	650	420	2250	2670	780	792
差異		-10	+15	+0	-265	+100	+0	+0	-40	-40	-6	+0
3P300kVA50Hz	旧型品	920	550	1035	850	350	1000	510	3180	3690	1019	1020
	新型品	920	575	1030	615	500	1000	500	3100	3600	996	1020
差異		+0	+25	-5	-235	+150	+0	-10	-80	-90	-23	+0
3P300kVA60Hz	旧型品	920	515	1035	850	350	870	560	2990	3550	1038	1040
	新型品	920	530	1030	615	450	870	545	2910	3455	1011	1040
差異		+0	+15	-5	-235	+100	+0	-15	-80	-95	-27	+0
3P500kVA50Hz	旧型品	1190	570	1210	1050	395	1590	695	4580	5275	1428	1430
	新型品	1190	595	1200	835	500	1590	690	4540	5230	1416	1430
差異		+0	+25	-10	-215	+105	+0	-5	-40	-45	-12	+0
3P500kVA60Hz	旧型品	1140	560	1180	1020	395	1350	755	4420	5175	1462	1470
	新型品	1140	585	1185	785	500	1350	755	4370	5125	1454	1470
差異		+0	+25	+5	-235	+105	+0	+0	-50	-50	-8	+0
3P750kVA50Hz	旧型品	1360	660	1300	1180	435	2050	1170	5720	6890	2600	2630
	新型品	1360	695	1315	905	575	2050	1160	5760	6920	2600	2630
差異		+0	+35	+15	-275	+140	+0	-10	+40	+30	+0	+0
3P750kVA60Hz	旧型品	1360	650	1300	1180	435	1920	1110	5730	6840	2543	2550
	新型品	1360	685	1315	905	575	1920	1050	5770	6820	2493	2550
差異		+0	+35	+15	-275	+140	+0	-60	+40	-20	-50	+0
3P1000kVA50Hz	旧型品	1370	735	1370	1190	475	2470	1270	7750	9020	3208	3230
	新型品	1370	755	1400	940	575	2470	1270	7640	8910	3180	3230
差異		+0	+20	+30	-250	+100	+0	+0	-110	-110	-28	+0
3P1000kVA60Hz	旧型品	1370	725	1370	1190	475	2270	1160	7770	8930	3103	3150
	新型品	1370	735	1400	940	575	2270	1220	7670	8890	3138	3150
差異		+0	+10	+30	-250	+100	+0	+60	-100	-40	+35	+0
3P1500kVA50Hz	旧型品	1660	980	1855	1320	700	3510	1630	10500	12130	4255	4320
	新型品	1660	1000	1805	975	900	3510	1630	10300	11930	4205	4320
差異		+0	+20	-50	-345	+200	+0	+0	-200	-200	-50	+0
3P1500kVA60Hz	旧型品	1660	980	1855	1320	700	3290	1580	10600	12180	4230	4250
	新型品	1660	1000	1805	975	900	3290	1580	10600	12180	4230	4250
差異		+0	+20	-50	-345	+200	+0	+0	+0	+0	+0	+0
3P2000kVA50Hz	旧型品	1760	980	1895	1420	700	4770	2290	12000	14290	5290	5320
	新型品	1760	1000	1845	1075	900	4770	2290	12000	14290	5290	5320
差異		+0	+20	-50	-345	+200	+0	+0	+0	+0	+0	+0
3P2000kVA60Hz	旧型品	1760	980	1895	1420	700	4770	2020	12700	14720	5195	5250
	新型品	1760	1000	1845	1075	900	4770	2020	12700	14720	5195	5250
差異		+0	+20	-50	-345	+200	+0	+0	+0	+0	+0	+0

増加  
減少

3.Rシリーズ三相 6kV-420Y/242V(50Hz), 6kV-440Y/254V(60Hz)

機種		幅 (mm)	奥行 (mm)	高さ (mm)	据付P (幅) (mm)	据付P (奥行) (mm)	総質量 (kg)	無負荷損 (W)	負荷損 (W)	全損失 (W)	エネルギー 消費効率(W)	
											代表値	基準値
3P75kVA50Hz	旧型品	730	450	715	675	320	380	235	1160	1395	421	431
	新型品	710	475	690	480	400	380	230	1170	1400	417	431
差異		-20	+25	-25	-195	+80	+0	-5	+10	+5	-4	+0
3P75kVA60Hz	旧型品	730	430	715	675	320	350	240	1080	1320	413	429
	新型品	710	460	690	480	400	350	245	1080	1325	418	429
差異		-20	+30	-25	-195	+80	+0	+5	+0	+5	+5	+0
3P100kVA50Hz	旧型品	760	460	785	705	320	460	265	1560	1825	515	521
	新型品	760	485	765	500	400	460	265	1560	1825	515	521
差異		+0	+25	-20	-205	+80	+0	+0	+0	+0	+0	+0
3P100kVA60Hz	旧型品	760	435	785	705	320	400	295	1410	1705	521	521
	新型品	760	455	765	500	350	400	285	1430	1715	514	521
差異		+0	+20	-20	-205	+30	+0	-10	+20	+10	-7	+0
3P150kVA50Hz	旧型品	860	505	820	800	320	600	315	2040	2355	641	681
	新型品	840	555	815	535	500	600	320	2040	2360	646	681
差異		-20	+50	-5	-265	+180	+0	+5	+0	+5	+5	+0
3P150kVA60Hz	旧型品	860	475	820	800	320	510	360	1830	2190	653	685
	新型品	840	510	815	535	450	510	365	1830	2195	658	685
差異		-20	+35	-5	-265	+130	+0	+5	+0	+5	+5	+0
3P200kVA50Hz	旧型品	910	520	895	850	350	760	415	2450	2865	807	824
	新型品	900	560	895	585	500	760	410	2440	2850	800	824
差異		-10	+40	+0	-265	+150	+0	-5	-10	-15	-7	+0
3P200kVA60Hz	旧型品	910	500	895	850	350	640	480	2190	2670	830	832
	新型品	900	515	895	585	450	640	465	2200	2665	817	832
差異		-10	+15	+0	-265	+100	+0	-15	+10	-5	-13	+0
3P300kVA50Hz	旧型品	920	565	1035	850	350	1000	535	3210	3745	1049	1070
	新型品	920	585	1030	615	500	1000	520	3180	3700	1029	1070
差異		+0	+20	-5	-235	+150	+0	-15	-30	-45	-20	+0
3P300kVA60Hz	旧型品	920	530	1035	850	350	860	600	2940	3540	1070	1090
	新型品	920	540	1030	615	450	860	575	2910	3485	1041	1090
差異		+0	+10	-5	-235	+100	+0	-25	-30	-55	-29	+0
3P500kVA50Hz	旧型品	1140	585	1230	1050	395	1560	795	4130	4925	1456	1500
	新型品	1140	610	1235	820	500	1560	790	4170	4960	1457	1500
差異		+0	+25	+5	-230	+105	+0	-5	+40	+35	+1	+0
3P500kVA60Hz	旧型品	1100	575	1200	1020	395	1330	855	3900	4755	1479	1540
	新型品	1140	575	1205	775	450	1330	850	3950	4800	1482	1540
差異		+40	+0	+5	-245	+55	+0	-5	+50	+45	+3	+0
3P750kVA50Hz	旧型品	1360	660	1300	1180	435	2020	1180	5650	6830	2593	2760
	新型品	1360	690	1315	905	575	2020	1190	5630	6820	2598	2760
差異		+0	+30	+15	-275	+140	+0	+10	-20	-10	+5	+0
3P750kVA60Hz	旧型品	1360	650	1300	1180	435	1910	1110	5620	6730	2515	2670
	新型品	1360	680	1315	905	575	1910	1110	5610	6720	2513	2670
差異		+0	+30	+15	-275	+140	+0	+0	-10	-10	-2	+0
3P1000kVA50Hz	旧型品	1370	735	1370	1190	475	2440	1510	6730	8240	3193	3390
	新型品	1370	755	1400	940	575	2440	1510	6580	8090	3155	3390
差異		+0	+20	+30	-250	+100	+0	+0	-150	-150	-38	+0
3P1000kVA60Hz	旧型品	1370	725	1370	1190	475	2310	1660	6240	7900	3220	3310
	新型品	1370	735	1400	940	575	2310	1570	6120	7690	3100	3310
差異		+0	+10	+30	-250	+100	+0	-90	-120	-210	-120	+0
3P1500kVA50Hz	旧型品	1660	980	1820	1320	700	3520	1600	10500	12100	4225	4320
	新型品	1660	1000	1775	975	900	3520	1590	10300	11890	4165	4320
差異		+0	+20	-45	-345	+200	+0	-10	-200	-210	-60	+0
3P1500kVA60Hz	旧型品	1660	980	1820	1320	700	3290	1790	9820	11610	4245	4250
	新型品	1660	1000	1775	975	900	3290	1720	9660	11380	4135	4250
差異		+0	+20	-45	-345	+200	+0	-70	-160	-230	-110	+0
3P2000kVA50Hz	旧型品	1760	980	1860	1420	700	4740	2000	12600	14600	5150	5320
	新型品	1760	1000	1815	1075	900	4740	2000	12500	14500	5125	5320
差異		+0	+20	-45	-345	+200	+0	+0	-100	-100	-25	+0
3P2000kVA60Hz	旧型品	1760	980	1860	1420	700	4410	2180	12000	14180	5180	5250
	新型品	1760	1000	1815	1075	900	4410	2180	12000	14180	5180	5250
差異		+0	+20	-45	-345	+200	+0	+0	+0	+0	+0	+0

増加  
減少

以上