

LAB.GRUPPEN

PLM20K44									
Level	Load	Rated Power per channel	消費電流	Power	有効電力(Watt)			放熱量	
			100V AC	Factor(%)	In	Out	損失	BTU/H	kCal/H
Standby			0.3	52	17	0	17	58	15
Power On (アイドリング)			2.4	97	235	0	235	802	202
			Ampere(A)	Percent (%)	Watt (W)			放熱量	
Pink Noise (1/8 rated power)	16Ω/Ch	1150	12.1	99	1192	588	604	2061	520
	8Ω/Ch	2300	22.3	99	2198	1174	1024	3493	881
	4Ω/Ch	4400	29.2	99	2853	1478	1375	4691	1183
	2.67Ω/Ch	5000	29.2	99	2862	1399	1463	4991	1259
	2Ω/Ch	4400	29.1	99	2826	1355	1472	5022	1266
LoadPilot (Sine 20kHz)	8Ω/Ch		2.5	97	236	0	236	807	203
PLM12K44									
Level	Load	Rated Power per channel	消費電流	Power	有効電力(Watt)			放熱量	
			100V AC	Factor	In	Out	損失	BTU/H	kCal/H
Standby			0.3	43	12	0	12	40	10
Power On (アイドリング)			2.3	98	219	0	219	749	189
			Ampere(A)	Percent (%)	Watt (W)			放熱量	
Pink Noise (1/8 rated power)	16Ω/Ch	950	10.8	99	1059	475	584	1994	503
	8Ω/Ch	1900	19.2	99	1868	949	919	3136	791
	4Ω/Ch	3000	24.6	99	2389	1200	1189	4057	1023
	2.67Ω/Ch	3000	25.7	99	2551	1151	1400	4778	1204
	2Ω/Ch	3000	25.8	99	2576	1113	1463	4992	1259
LoadPilot (Sine 20kHz)	8Ω/Ch		2.4	98	231	0	231	789	199
PLM5K44									
Level	Load	Rated Power per channel	消費電流	有効電力(Watt)			放熱量		
			100V AC	In	Out	損失	BTU/H	kCal/H	
Standby			0.2	7	0	7	24	6	
Power On (アイドリング, グリーン・モード)			0.6	59	0	59	201	51	
Power On (アイドリング, パフォーマンス・モード)			0.8	78	0	78	267	67	
			Ampere(A)	Watt (W)			放熱量		
Pink Noise (1/8 rated power)	16Ω/Ch	700	×4	5.1	501	350	151	515	130
	8Ω/Ch	1250	×4	8.9	881	625	256	872	220
	4Ω/Ch	1250	×4	9.3	915	625	290	990	249
	2Ω/Ch	900	×4	7.8	771	450	321	1097	276
	100V/Ch	1250	×4	8.9	880	625	255	870	219
	70V/Ch	1250	×4	10.0	982	650	332	1133	285

・Power Factor(力率)=[皮相電力Apparent Power(電圧×電流)に対する「有効電力Active Power(負荷で消費される電力)」の比率

・BTU(British Thermal Unit) : 1BTU=約252~253Cal