

## PA Nr. 1

Vcc 13V.....30 Volt max. 4 amper Max. input power 700mW , for SSB CW Pactor  
Output power test on 2400,0 MHz CWmode Gain >20dB

Input mW	Out W & 24V	& VSWR <1,2 Monitor Volt	Output W & 13,8V
300	23,5 W	2,15 V	10,0 W
230	21,0	2,00	9,6
185	18,0	1,83	9,0
145	15,3	1,68	8,4
115	13,0	1,52	7,7
95	10,8	1,38	6,9
75	9,0	1,25	6,1
60	7,5	1,13	5,4
48	6,2	1,02	4,7
38	5,1	0,92	4,0
31	4,3	0,83	3,4
25	3,5	0,74	2,9
20	2,9	0,66	2,3

Note:

Output port is not protected by circulator ! ....be careful with poor antennas VSWR

Input port --> **Overload NOT PROTECTED** Caution !

Heatsink necessary !!