




**Источники питания высоковольтные серии ИПВ с однополярным выходом.  
Таблица выходных параметров выпускаемых источников серии ИПВ.**


Ток, мА	Выходное напряжение однополярное, кВ																			
	1	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	30	40	50	60	70	80	100	120	150
1																		0.10	0.12	0.15
2														0.10	0.12	0.14	1.16	0.20	0.24	0.30
3													0.12	0.15	0.18	0.21	0.24	0.30	0.36	0.45
4												0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.40	0.48	0.60
5									0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.50	0.60	0.75	0.90	1.20
6									0.12	0.18	0.24	0.30	0.36	0.42	0.48	0.60	0.72	0.90	1.20	1.50
8								0.12	0.16	0.24	0.32	0.40	0.48	0.56	0.64	0.80	0.96	1.20	1.50	2.25
10								0.12	0.15	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80	1.00	1.20	1.50	2.25
12								0.12	0.14	0.18	0.24	0.36	0.48	0.60	0.72	0.84	0.96	1.20	1.44	1.80
15							0.12	0.15	0.18	0.22	0.30	0.45	0.60	0.75	0.90	1.05	1.20	1.50	1.80	2.25
20				0.10	0.12	0.16	0.20	0.24	0.30	0.40	0.60	0.80	1.00	1.20	1.40	1.60	2.00	2.40	3.00	4.50
30			0.12	0.15	0.18	0.24	0.30	0.36	0.45	0.60	0.90	1.20	1.50	1.80	2.10	2.40	3.00	3.60	4.50	6.00
40		0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	5.00	6.00	7.50
50		0.12	0.18	0.24	0.30	0.36	0.48	0.60	0.72	0.90	1.20	1.80	2.40	3.00	3.60	4.20	4.80	6.00	7.20	9.00
60		0.14	0.21	0.28	0.35	0.42	0.49	0.70	0.84	1.05	1.40	2.10	2.80	3.50	4.20	4.90	5.60	7.00	8.40	10.50
80		0.16	0.24	0.32	0.40	0.48	0.56	0.80	0.96	1.20	1.60	2.40	3.20	4.00	4.80	5.60	6.40	8.00	9.60	12.00
100	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.80	1.00	1.20	1.50	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	10.00	12.00	15.00
130	0.13	0.26	0.39	0.52	0.65	0.78	1.04	1.30	1.56	1.69	2.60	3.90	5.20	6.50	7.80	9.10	10.40	13.00	15.60	19.50
150	0.15	0.30	0.45	0.60	0.75	0.90	1.20	1.50	1.80	2.25	3.00	4.50	6.00	7.50	9.00	10.50	12.00	15.00	18.00	22.50
200	0.20	0.40	0.60	0.80	1.00	1.20	1.60	2.00	2.40	3.00	4.00	6.00	8.00	10.00	12.00	14.00	16.00	20.00	24.00	30.00
300	0.30	0.60	0.90	1.20	1.50	1.80	2.40	3.00	3.60	4.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	30.00	36.00	45.00
400	0.40	0.80	1.20	1.60	2.00	2.40	3.20	4.00	4.80	6.00	8.00	12.00	16.00	20.00	24.00	28.00	32.00	40.00	48.00	60.00
500	0.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	4.00	5.00	6.00	7.50	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00	35.00	40.00	50.00	60.00	75.00
600	0.60	1.20	1.80	2.40	3.00	3.60	4.80	6.00	7.20	9.00	12.00	18.00	24.00	30.00	36.00	42.00	48.00	60.00	72.00	90.00
700	0.70	1.40	2.10	2.80	3.50	4.20	5.60	7.00	8.40	10.50	14.00	21.00	28.00	35.00	42.00	49.00	56.00	70.00	84.00	
800	0.80	1.60	2.40	3.20	4.00	4.80	6.40	8.00	9.60	12.00	16.00	24.00	32.00	40.00	48.00	56.00	64.00	80.00	96.00	
1000	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	8.00	10.00	12.00	15.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	100.0		
2000	2.00	4.00	6.00	8.00	10.00	12.00	16.00	20.00	24.00	30.00	40.00	60.00	80.00	100.0						
3000	3.00	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	24.00	30.00	36.00	45.00	60.00	90.00								
4000	4.00	8.00	12.00	16.00	20.00	24.00	32.00	40.00	48.00	60.00	80.00									
5000	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	30.00	40.00	50.00	60.00	75.00	100.0									
6000	6.00	12.00	18.00	24.00	30.00	36.00	48.00	60.00	72.00	90.00										
7000	7.00	14.00	21.00	28.00	35.00	42.00	56.00	70.00	84.00	105.0										
8000	8.00	16.00	24.00	32.00	40.00	48.00	64.00	80.00	96.00											
10000	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	80.00	100.0												
12000	12.00	24.00	36.00	48.00	60.00	72.00	96.00													
15000	15.00	30.00	45.00	60.00	75.00	90.00														
20000	20.00	40.00	60.00	80.00	100.0															


Внутри таблицы отображена выходная мощность высоковольтных источников (кВт). Увеличение выходной мощности источников питания с выходной мощностью более 6000 Вт обеспечивается параллельным включением нескольких источников.


 100-500Вт

 300-2000Вт

 3000-6000Вт

 8000-12000Вт

 15000-20000Вт

 20000-100000Вт

**Высоковольтные источники питания серии ИПВ с биполярным выходом.**

Конструктивно источник питания с биполярным выходом выполнен с применением однополярных высоковольтных источников разной полярности, включенных по схеме с общей точкой относительно земляного потенциала.