

Серии ИП2500Д

Функциональное назначение

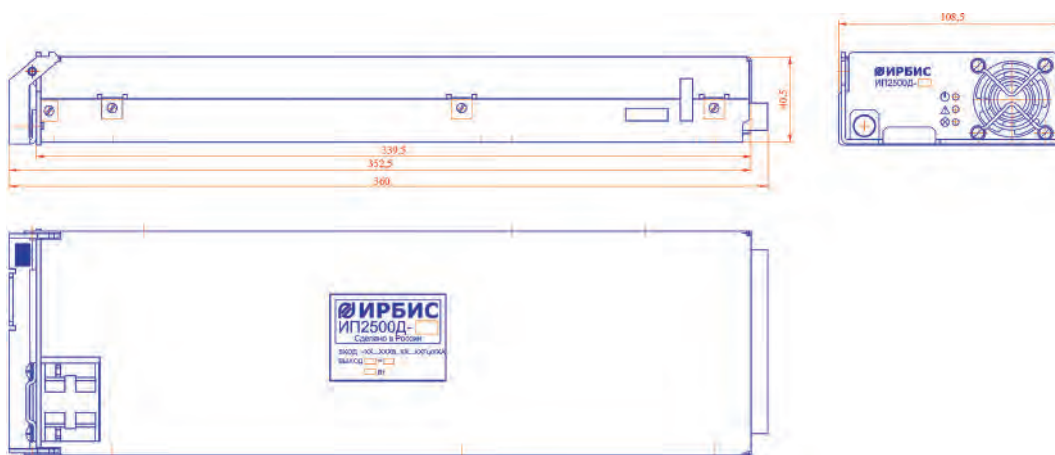
Выпрямители ИП2500Д (мощность до 2500 Вт) предназначены для применения в составе стоек бесперебойного питания.

Функциональные особенности

- Высокий коэффициент полезного действия.
- Удельная мощность до 1900 Вт/дм³.
- Широкий диапазон изменения входного напряжения: 85 ... 297 В переменного тока.
- Защита от перегрузок и короткого замыкания.
- Защита от перенапряжения на выходе.
- Параллельная работа.
- Возможность регулировки выходного напряжения и ограничения тока заряда аккумулятора через гальванически развязанный интерфейс.
- Внешняя световая индикация.



ИЛАВ.436237.038 ТУ



Исполнение	Номинальное выходное напряжение, В	Номинальный ток нагрузки, А	Максимальный ток нагрузки при $T_A \leq 40^\circ\text{C}$, А	Амплитуда пульсаций, мВ не более	Диапазон регулировки выходного напряжения, В	Порог срабатывания защиты от перенапряжения на выходе, В	Интерфейс
ИП2500Д-48	53,5	47,5	50,0	400	42 ... 58	60	CAN
ИП2500Д-220	245	8,5	9	1000	180 ... 260	270	
ИП2500Д-110	123	16	17	1000	88 ... 131	140	