

Инвертор INV4000

- Эффективность >88%
- Внутренний static bypass
- Безтрансформаторный, 50 Hz
- Высокочастотное преобразование
- Надежные IGBT-элементы
- Низкое выходное сопротивление
- Установка в 19" стойку

Картинка может отличаться от оригинального устройства



Характеристики

Основные

Электр. безопасность	EN 60950, VDE 0805
Эффективность	>88% при ном. нагрузке
Гальван.изоляция	3.75 kV _{DC}
EMC (emission)	EN 50081-1 Curve EN 55022A EN 50082-2
Рабочая температура	-5 to +55°C без конденсата +55 до +70°C, 2%/°C

Вход DC

INV4000-48/60	48/60 (38-72) V _{DC}
INV4000-110	110 (88-132) V _{DC}
INV4000-220	220 (178-264) V _{DC}

Выход AC

Напряжение	230 V _{AC} (115 V _{AC}) отклонение +/- 5%
Частота	50 Hz синусоида
Вых. мощность	4kVA / 3200W 0.8
Нагрузка	0 - 100% >2.5
Коэф.гармоник	<2%

Сигнализация

Визуальная	LCD матричный дисплей
Сигналы	Сухие контакты

Управление

Кнопки: setup,
DC/AC изменение

Гарантия

24 месяца

Корпус

19"- формат	Размер	3 HE/ 84 TE, 360mm глубина
До 14kg	Вес	
IP 20	Защита	
Внутр. вентилятор	Вентиляция	

Электрические соединения

спереди(другие варианты под заказ)	Разъемы	
3 терминальный блок 16 mm ²	DC Вход	
розетки выход Phoenix	AC Выход	
Phoenix Power-Combicon	AC Вход (bypass)	
Binder разъем	Сигнал	

Технические характеристики

Внутренний static bypass синхронизируется с напряжением

Время переключения <5ms.

Линейный LED индикатор на передней панели показывает мощность инвертора. Каждая линия равна 25% мощности.

Коды для заказа: INV4000-48/60-230
INV4000-110-230
INV4000-220-230