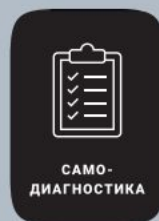


НАДЁЖНЫЙ ВЫБОР



ОНЛАЙН-КАТАЛОГ

ОДНОФАЗНЫЙ ИБП СЕРИИ:
ЕРМАК ОНЛАЙН Н Т



Профессиональный ИБП, разработанный для объектов, где простои недопустимы. Встроенный трансформатор обеспечивает надежную защиту потребителя. Удобный интерфейс и коммуникационные порты делают ИБП ЕРМАК надёжным выбором для устойчивой и экономичной работы инфраструктуры нового поколения.

ПРИМЕНЕНИЕ

ИТ И ЦИФРОВАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

- ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ И РАБОЧИЕ МЕСТА
- ИТ-ОБОРУДОВАНИЕ
- СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
- ЦИФРОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ

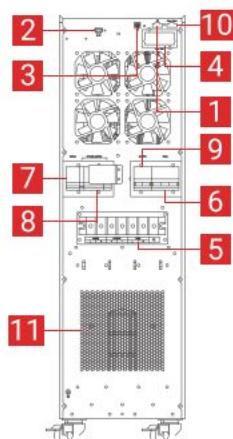
ПРОМЫШЛЕННЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

- АСУТП
- ПРЕЦИЗИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- КОТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
- БАНКОВСКАЯ ТЕХНИКА

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ

- МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- ДРУГИЕ ОТВЕТСТВЕННЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ

ЕРМАК ОНЛАЙН 15 Н Т



- 1 Порт аварийного отключения
- 2 Порт RS-232
- 3 Порт USB
- 4 Слот для опциональных плат
- 5 Силовые клеммы
- 6 Входной автомат
- 7 Выходной автомат (опция)
- 8 Автомат сервисного байпаса (опция)
- 9 Батарейный автомат (опция)
- 10 Статус сервисного байпаса
- 11 Выходной трансформатор

МОДЕЛЬ	ЕРМАК ОНЛАЙН 15 Н Т
Наименование промышленной продукции	15-Т
БАЗОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Технология	ИБП двойного преобразования (онлайн) трансформаторный напольного исполнения
Мощность	15 кВА / 15 кВт
Форм-фактор	Напольный
Энергосберегающая технология	ГринВатт, эффективность в ECO-режиме > 98%
ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Номинальное напряжение	208/220/230/240 В, переменное, L+N+PE
Диапазон напряжения	110-300 В, переменное
Диапазон частот	40-70 Гц
Коэффициент мощности	>0,99
ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Напряжение	208/220/230/240 В ± 1 %, переменное, L+N+PE
Частота	50/60 Гц ± 0,1 %
Время переключения	0 мс (в штатном режиме)
Форма выходного напряжения (сигнала)	Чистая синусоида
Крест-фактор	3 : 1
Гальваническая развязка (вход/выход)	Да, выход
Коэффициент гармонических искажений	<2% (линейная нагрузка), <4% (нелинейная нагрузка)
Перегрузочная способность (линейный режим)	105%-125%: 10 мин; 125%-150%: 1 мин; >150%: 100 мс
Перегрузочная способность (батареиный режим)	105%-125%: 1 с; >125%: 100 мс
Тип выходного соединения	Клеммный терминал: L+N+PE
КПД	
Режим двойного преобразования	95,5%
Батареиный режим	94,5%
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	
Технология	Аккумуляторы энергии на электрохимических элементах
Тип и количество	Внешние
Напряжение на шине, В пост. тока	192 - 240
Совместимые внешние блоки АКБ	ББ-192В-2х9АЧ-Н до 4 шт. или ББ-240В-2х9АЧ-Н до 4 шт.
Заряд АКБ	3-х ступенчатый интеллектуальный
Интеллектуальное управление АКБ	Да
Горячее подключение блоков АКБ	Да
Замена АКБ	Да, сертифицированной службой
ЗАЩИТА	
Защитные системы	Короткое замыкание, перегрузка, разряд / перезаряд батареи, импульсные скачки напряжения
Вводной авт. предохранитель	Да
Фильтры	EMI и RFI фильтры электромагнитных излучений, излучений в радиодиапазоне и фильтры сглаживания
Порт аварийного отключения (EPO)	Да
КОММУНИКАЦИИ	
Интегрированные порты	USB, COM порт
Программное обеспечение	Impulse UPS для Windows, Linux/UNIX и MacOS
Интеллектуальный слот расширения	1 слот для опционального модуля (SNMP, MODBUS, сухие контакты и т.д.)
ИНДИКАЦИЯ	
Визуальная индикация	Цветной жидкокристаллический дисплей и яркие светодиоды
ВОЗМОЖНОСТИ	
Параллельная работа	Нет
Автоперезапуск после сбоя питания	Да
«Холодный» старт	Да
Работа с генератором	Да
Поддержка нагрузки с активной коррекцией коэфф. мощности	Да
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Температура эксплуатации	-10 ... +40°C при относительной влажности 0 - 95% (без конденсации)
Высота над уровнем моря	До 3000 м без ухудшения характеристик
Степень защиты оболочки	IP 20
Уровень шума	менее 48дБ на расстоянии 1 м.
Температура хранения	-20 ... +50°C при относительной влажности 0 - 95% (без конденсации)
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры (Ш×Г×В) мм	250×752×857
Вес нетто, кг	96
СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ	
Соответствие стандартам	ГОСТ Р ИСО 9001-2015; ТР ТС 004/2011; ТР ТС 020/2011; ТР ЕАЭС 037/2016; ГОСТ 30546.1-98