PREORA UPSP

МОНОБЛОЧНЫЕ ИБП МОЩНОСТЬЮ от 10кВт до 40кВт

предназначенные для установки в 19" стойки

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ
для таких отраслей как:

- центры обработки данных / телеком.
- промышленность
- энергетика
- медицина

BOGDAN ALEXENKO

PREORA UPSP серия RM33 10 - 40

PREORA UPSP серии RM33 — это универсальные моноблочные источники бесперебойного питания предназначенный для размещения в 19" телекоммуникационных стойках/шкафах или на полу/столах мощностью от 10 до 40кВА.



В них применены самые современные технологии, такие как: цифровое управление и технология параллельного резервирования N+X.

ОСОБЕННОСТИ:

- **для размещения в 19" телекоммуникационных стойках/шкафах или на пол;**
- **широкий диапазон входного напряжения;**
- **on-line, технология двойного преобразования;**
- **технология цифрового управления DSP;**
- **высокая плотность мощности, занимаемое пространство в стойке всего 3U**
- **резервирование по схеме N+X**
- **коммуникации: RS485/релейная карта «сухих» контактов/USB/SNMP (опция)**
- **возможна установка до 4 параллельных ИБП общей мощностью 160 кВА.**



PREORA UPSP серия RM33 10 - 40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Мощность		10 кВА	15 кВА	20 кВА	30 кВА	40 кВА
ВХОД	Фаза	1 фаза 3 провода и заземление или 3 фазы 4 провода и заземление			3 фазы 4 провода и заземление	
	Номинальное напряжение	220/230/240 В перем. тока или 380/400/415 В перем. тока			380/400/415 В перем. тока	
	Рабочий диапазон напряжения	85~270 В перем. тока или 138~485 В перем. тока			138~485 В перем. тока	
	Рабочий диапазон частоты	40~70 Гц				
	Коэффициент мощности	≥0,99				
	Коэффициент нелинейных искажений (THDi)	≤3% (100% линейная нагрузка); ≤5% (100% нелинейная нагрузка)				
	Диапазон напряжения байпаса	макс. напряжение: 220 В AC +25% (опционально +10%,+15%,+20%); 230 В AC +20% (опционально +10%,+15%); 240 В AC +15% (опционально +10%)				
		мин. напряжение: -45 % (опционально -10%,-20%,-30%)				
		диапазон частоты: ±10%				
	Вход генератора	поддерживается				
ВЫХОД	Фаза	1ф.+N+PE			3ф.+N+PE	
		3ф.+N+PE				
	Выходное напряжение	220/230/240 В AC 380/400/415 В AC			380/400/415 В перем. тока	
	Коэффициент мощности	1				
	Регулирование напряжения	±1%				
	Выходная частота (Гц)	режим питания от сети: ±1% / ±2% / ±4% / ±5% / ±10% опционально				
		автономный режим: (50/60 ±0,1%)Гц				
	Крест-фактор	3:1				
	Коэффициент нелинейных искажений	≤2% с линейной нагрузкой; ≤4% с нелинейной нагрузкой				
	КПД	95,0%				
	Перегрузка	нагрузка≤110%, длительность 60 мин; ≤125%, длительность 10 мин; ≤150%, длительность 1 мин; >150% переключение на байпас				
БАТАРЕЯ	Напряжение	±180В/±192В/±204В/±216В/±228В/±240/±252/±264/±276/±288/±300В DC (30/32/34/36/38/40/42/44/46/48/50 шт. АКБ)				
	Ток зарядки	макс. 5 А			макс. 10 А	
ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ		с сети на батарею: 0 мс; с сети на байпас: 0 мс				
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Рабочая температура	0~40°C				
	Температура хранения	-25°C~55°C (без батареи)				
	Диапазон влажности	0~95% (без конденсации)				
	Высота над уровнем моря	<1500 м				
	Уровень шума	<55 дБ				
ЗАЩИТА	Сигнализация	перегрузка, сбой питания от сети, отказ ИБП, низкий заряд батареи и т.д.				
	Защита	короткое замыкание, перегрузка, превышение температуры, низкий заряд батареи, отказ вентилятора				
	Передача данных	USB, CAN, RS485, FE, плата параллельной работы, плата сухих контактов, плата SNMP, датчик температуры				
Размеры ШхГхВ, мм		485x728x130 (3U)				
Вес, кг (нетто)		23	23,5	24	26,5	29
СТАНДАРТЫ		EN62040-1, EN62040-2,EN62040-3, YD/T1095-2018				

PREORA

поставка, монтаж, обслуживание

источников бесперебойного питания

PREORA UPSP

от 1000 ВА до 4800 кВА/кВт.

117648, г. Москва, мкр. Чертаново Северное, д.1А
Тел.: +7 (495) 781-43-46
E-mail: info@preora.com
zakaz@preora.com

BOGDAN
ALEXENKO