

Модель: SMARTWATT UPS RPI 33R30AN0
Фазы вход / выход: 3 : 3
Мощность: 30 000 VA / 30 000 Вт
Топология: онлайн
Двойной ввод: да



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение:	400 В 3-фазы + N
Диапазон входного напряжения:	138 ~ 485 В
Диапазон входной частоты:	40 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности:	≥ 0,99
THDi:	≤ 3 % 100% нагрузка

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение:	380/400/415 В
Регулировка напряжения:	± 1 % (статическая нагрузка)
Выходная частота:	50/60 Гц
Диапазон выходной частоты:	± 0.2 %
Коэффициент мощности:	1.0
Крест-фактор:	3:1
Гармонические искажения:	≤ 2 % THD (линейная нагрузка)
	≤ 4 % THD (нелинейная нагрузка)
Перегрузка:	110% - 60 минут; 125% - 10 минут; 150% - 1 минута > 150% - переход на Bypass

БАЙПАС

Номинальное напряжение:	380/400/415 В
Диапазон входного напряжения:	-45% ~ +12% (настраивается)
Номинальная частота:	50/60 Гц
Диапазон частоты:	± 1% ~ ± 10% (настраивается)

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Количество батарей:	30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50
Ток заряда:	10 А
Общие батареи для параллельной системы:	да
Установка внутренних АКБ:	не предусмотрено

КПД

Работа от сети:	95%
ЕСО:	> 98%
Работа от АКБ	≥ 93%

КОММУНИКАЦИЯ

Дисплей:	цветной Touch-screen LCD дисплей 4,3"
Коммуникационные порты:	RS 232, RS 485, USB-порт, EPO
Слоты расширения:	слот совместимый с SNMP-картой, картой сухих контактов
Максимальное количество ИБП в параллели:	4

ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Температура хранения:	-20°C - 55°C
Влажность при хранении:	≤ 95%
Температура эксплуатации:	0°C - 40°C
Влажность при эксплуатации:	≤ 95% (без образования конденсата)
Максимальная высота:	1500 м*

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты, ДхШхВ (мм):	728 x 485 x 130
Масса (кг):	26
Степень защиты:	Ip20
Цвет:	черный

* при использовании на высоте свыше 1500 м выходная мощность снижается на 1% каждые 100 м