

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ  
**SMARTWATT UPS POWERSHELL 3340**

**SMARTWATT**

Модель: SMARTWATT UPS POWERSHELL 3340  
Фазы вход / выход: 3 : 3  
Мощность: 40 000 ВА / 32 000 Вт  
Топология: онлайн



### ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение: 380/400 В  
Диапазон входного напряжения: 274-478 В  
Диапазон входной частоты: 40 Гц ~ 70 Гц  
Коэффициент мощности: ≥0,99  
THDi: ≤ 5 %

380/400 В  
274-478 В  
40 Гц ~ 70 Гц  
≥0,99  
≤ 5 %

### ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение: 344/358/380/396/413 В  
Регулировка напряжения: ± 2 % (статическая нагрузка)  
Выходная частота: 50/60 Гц  
Диапазон выходной частоты: ± 1 %  
Коэффициент мощности: 0,8  
Крест-фактор: 3:1  
Гармонические искажения: ≤ 3 % THD (линейная нагрузка)  
≤ 5 % THD (нелинейная нагрузка)  
Перегрузка: 105% ~ 125% - 60 с  
125% ~ 150% - 30 с  
> 150% + 6% - 300 мс

### БАЙПАС

Номинальное напряжение: 380/400/413 В  
Диапазон входного напряжения: настраивается пользователем  
Номинальная частота: 50/60 Гц  
Диапазон частоты: настраивается пользователем

### ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Количество батарей: 40  
Ток заряда: 5 А  
Общие батареи для параллельной системы: да  
Установка внутренних АКБ: нет

### КПД

Работа от сети: 93%  
Работа от АКБ: 90%

### КОММУНИКАЦИЯ

Дисплей: LCD дисплей  
Коммуникационные порты: RS 232, EPO, RJ11/45  
Слоты расширения: слот совместимый с SNMP-картой  
Максимальное количество ИБП в параллели: 4

### ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Температура хранения: 0°C - +50°C  
Влажность при хранении: ≤ 95%  
Температура эксплуатации: 0°C - 40°C  
Влажность при эксплуатации: ≤ 95% (без образования конденсата)  
Максимальная высота: 1000 м\*\*  
Уровень шума ИБП: менее 55дБ на расстоянии 1м

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты, ДхШхВ (мм): 260 x 710 x 717  
Масса (кг): 62,5  
Степень защиты: IP20  
Цвет: черный

\* при использовании 32 АКБ время автономии не должно превышать 30 минут  
\*\* при использовании на высоте свыше 1000 м выходная мощность снижается на 1% каждые 100 м