

MASTERYS BC+ FLEX
Система, для любого пространства
от 10 до 40 кВА



Функция

Masterys BC+ FLEX подходит для любых пространств и любых потребностей. Легко настраиваемый на месте и доступный в нескольких конфигурациях монтажа, он готов к любой ситуации.

Гибкое и экономичное решение

- Модель «Flex» устраняет ограничения по пространству и установке благодаря решению «3 в 1».
- Встроенный ручной байпас и выходной переключатель в стандартном режиме.
- Синоптика может быть ориентирована таким образом, чтобы облегчить чтение отображаемой информации.
- Возможность высокого тока перезарядки для очень длительного периода автономной работы.

Быстрая и простая установка

- Простота настройки для интеграции в существующие установки.
- Онлайн-инструмент eRULER для расчета физических размеров и электрических характеристик для определения установки.
- Документация по продукту быстро доступна в режиме онлайн при вводе серийного номера оборудования.

Дружелюбие и уважение к окружающей среде

- На синоптике доступно более 25 языков.
- Эргономичный дизайн для удобства использования.
- Ожидание эволюции экологических норм и соответствия RoHS.

Технические данные

MASTERYS BC+ FLEX					
Sn [кВА]	10	15	20	30	40
Рном (кВт)	9	13,5	18	27	36
Вход / выход 3/1	•	•	•	-	-
Вход / выход 3/3	•	•	•	•	•
Параллельное подключение	до 6 устройств				
ВХОД					
Номинальное напряжение	3 фазы + N: 400 В (может задаваться 380/415 В)				
Допуск по напряжению	От 240 В до 480 В				
Номинальная частота	50/60 Гц ± 10%				
ВЫХОД					
Коэффициент мощности	0,9 (согласно IEC / EN 62040-3)				
Номинальное напряжение	1 фаза + N : 230 В (можно задать 220/240 В) 3 фазы + нейтраль: 400 В (может задаваться 380/415 В)				
Номинальная частота	50/60 Гц				
ЭФФЕКТИВНОСТЬ (ПОДТВЕРЖДЕНА СЕРТИФИКАТОМ TÜV SÜD)					

VFI-режим с двойным преобразованием	до 95%
Режим Eco Mode	до 99%
АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ	
Технологии	VRLA, NiCd
Тип аккумуляторной батареи	С нормальным сроком службы
Конфигурирование	Внешние аккумуляторные батареи
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
Рабочая температура окружающей среды	до +40°C ⁽²⁾
ШКАФ ИБП	
Габариты Ш x Г x В (мм)	442 x 830 x 305
Вес	Макс. 79 кг ⁽¹⁾
Дисплей	3,5"
Класс защиты	IP20 (IP21 по запросу)
Цвета	Серый металлик E150HVR
СТАНДАРТЫ	
Безопасность	IEC/EN 62040-1, AS 62040.1.1, AS 62040.1.2
ЭМС	IEC/EN 62040-2, AS 62040.2
Технические характеристики	IEC/EN 62040-3, AS 62040.3
Требования к условиям окружающей среды	Полное соответствие Директиве ЕС по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Сертификат изделия	CE, RCM (E2376)

(1) В зависимости от модели. (2) Распространяются особые условия