

# FlexPDU, HotSwap

## Блок распределения нагрузки и механический байпас



FlexPDU 8 DIN



FlexPDU 12 IEC



HotSwap MBP DIN



HotSwap MBP HW



HotSwap MBP IEC



Hotswap MBP6Ki



Hotswap MBP11ki

Распределение электроэнергии. Неограниченное решение для улучшения доступности и увеличения гибкости для однофазных ИБП.

### Блок распределения нагрузки Eaton FlexPDU

- Нужные соединители там, где они нужны
- FlexPDU (Блоки распределения нагрузки) — это гибкие в установке удлинители с разнонаправленными розетками для облегчения подключения нескольких потребителей как в виде отдельно стоящих, так и стоечных ИБП
- FlexPDU снабжены большим количеством розеток (8 Schuko розеток или 12 IEC 10 A розеток), размещенных в очень компактном модуле (1U - 19")
- FlexPDU очень просты в использовании в конструкции любого типа: их можно установить в стойку горизонтально (1U) или вертикально, или же прямо на любые ИБП Eaton форм-фактора RT (стоечные/башенные)

### Механический байпас Eaton HotSwap

- Высокая доступность для всех ИБП до 11 кВА
- Механический байпас HotSwap обеспечивает сервисный байпас для всех ИБП ИБП можно заменять в «горячем» режиме или модернизировать, не прерывая энергопитание.
- Механический байпас HotSwap доступен для различных типов мощности: 3000 ВА, 6000 ВА, 11000 ВА, 11000 ВА (трехфазный ввод).
- Механический байпас Eaton HotSwap предоставляет совместимость с любым существующим и перспективным ИБП производства Eaton или другого поставщика.
- Механический байпас HotSwap 3000 ВА доступен с различными видами выводных коннекторов: Schuko, IEC или клеммными блоками (версия HW).
- При использовании с ИБП 9PX или 9SX механический байпас HotSwap 6000 ВА и выше предоставляют информацию о состоянии байпаса посредством ЖК-дисплея на ИБП
- Модули механического байпаса HotSwap могут устанавливаться так, как того требует ситуация: в задней, боковой или верхней части ИБП, или же в стойке.

# FlexPDU, HotSwap

- 1 Гибкая система для установки на 19" стойки или на ИБП Eaton серии RT
  - 2 10 A розетки Schuko/IEC
  - 3 IEC 16 A вывод для соединения в каскады
  - 4 Розетка IEC 16 A ввода
  - 5 Удерживающий зажим
  - 6 Вращательный байпасный переключатель
  - 7 Вводные и выводные розетки для подключения ИБП, с цветовой маркировкой
- Прим.: доступна версия с фиксированным креплением



Механический байпас Eaton HotSwap 3000



Механический байпас Eaton HotSwap 11000

- 1 Гибкая система для установки на 19" стойки или на ИБП Eaton серии 9PX/SX
- 2 Ввод/Вывод
- 3 4 розетки IEC 16 A с удерживающим зажимом
- 4 Вращательный байпасный переключатель

### Технические характеристики

	Блок распределения нагрузки Eaton FlexPDU	Механический байпас Eaton HotSwap 3000	Механический байпас Eaton HotSwap 6000	Механический байпас Eaton HotSwap 11000
Максимальная мощность	3000 ВА	3000 ВА	6000 ВА	11000 ВА
Номинальное напряжение	220–240 В			200–240 В (350–430 В для трехфазной модели)
<b>Монтаж</b>				
Форм-фактор	1U (кроме BS) 19" стоечные с многопозиционными креплениями	>1U 19" стоечные с многопозиционными креплениями	3U 19" стоечные	3U 19" стоечные
Монтаж	в 19", на стену или на ИБП Eaton серии RT		в 19", на стену или на ИБП Eaton серии 9PX/SX	
Габариты В x Ш x Г	44 x 483 x 80 мм (BS: 52 x 483 x 120 мм)	52 x 483 x 120 мм	52 x 483 x 120 мм	89 x 483 x 90 мм
<b>Соединения</b>				
Входы	1 IEC C20 (16 A) коннектор и 2 кабеля (1 IEC 16 A - 16 A кабель и 1 IEC 10 A - 16 A кабель) для подключения к любому ИБП	1 IEC C20 (16 A) коннектор и 1 IEC 16 A - 16 A кабель (1) HW (фиксированного соединения): клеммный блок	Клеммный блок фиксированного соединения	Клеммный блок фиксированного соединения
Выводы	DIN 8 Schuko розеток + 1 IEC 16 A розетка IEC 12 IEC 10 A розеток + 1 IEC 16 A розетка (с 2 выключателями) HW НД	4 Schuko розеток + 1 IEC 16 A розетка 6 IEC розеток + 1 IEC 16 A розетка (с 1 выключателем) Клеммный блок	/	/
Каскадное подключение	Да, розетка вывода IEC 16 A			
Удерживающие зажимы	Удерживающие зажимы на выводных розетках IEC			

### Условия эксплуатации и утверждения

Эксплуатационная температура	от 0 до 45°C при непрерывной работе	от 0 до 40 °C при непрерывной работе
Утверждения и согласования	CE	

1: Использовать наборы кабелей P/N 66 439 (French/Schuko) или 66 440 (Британские) для подключения к маломощным ИБП <2,2 кВА (с выводами IEC 10 A) — см. ниже.

Номера изделий	Блок распределения нагрузки Eaton FlexPDU	Механический байпас Eaton HotSwap 3000	Механический байпас Eaton HotSwap 6000	Механический байпас Eaton HotSwap 11000
DIN	FlexPDU 8 DIN: EFLX8D	Механический байпас HotSwap DIN: MBP3KID	/	
IEC	FlexPDU 12 IEC: EFLX12I	Механический байпас HotSwap IEC: MBP3KI	MBP6Ki	однофазный ввод/вывод MBP11Ki, трехфазный ввод/однофазный вывод: MBP11Ki31
HW (фиксированный)	/	Механический байпас HotSwap HW: MBP3KiH		
Набор кабелей 10 A French/Schuko для Механических байпасов HotSwap	/	CBLMBP10EU		

В силу непрерывного совершенствования продукции все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



FR DIN/ BS IEC IEC IEC IEC  
Schuko C13 C19 C14 C20  
10 A 16 A 10 A 16 A