

EA-PSI 9000 WR 3U SLAVE 15 кВт

Ведомый источник питания серии EA-PSI 9000 WR 3U
Slave power supply modules for series EA-PSI 9000 WR 3U



EA-PSI 9500-00 WR 3U Slave

Общее

Серия EA-PSI 9000 WR 3U Slave имеет 15 кВт ведомые модули, соответствующие моделям серии EA-PSI 9000 WR 3U. Их назначение это расширение общей мощности и быстрое построение систем номиналами от 30 кВт до 540 кВт. Они спроектированы для работы в параллельном соединении и режиме ведущий-ведомый до 36 блоков. Все спецификации идентичны серии EA-PSI 9000 WR 3U, кроме доступных коннекторов.

Оперирование и конфигурация

Обычная панель управления сокращена до минимума. Для ручного оперирования, индикации статуса и конфигурации имеются несколько светодиодов, кнопка и порт USB. Устройства конфигурируются программно через передний порт USB, например через EA Power Control (смотрите страницу 144).

Система ведущий-ведомый

Конфигурация системы ведущий-ведомый выполняется установкой ведомых модулей и ведущего блока, например в 19" стойку. Затем они подключаются к АС питанию и параллелятся своим выходами DC (кабели или медные рейки), плюс соединяются через шину ведущий-ведомый и шину Share. Только необходимо на ведущем включить режим ведущий-ведомый и система сама сконфигурируется, в соответствии с числом блоков, и даст о себе знать.

General

Series EA-PSI 9000 WR 3U Slave features 15 kW "slave modules", matching the corresponding models of series EA-PSI 9000 WR 3U. Their purpose is to extend the total power and quickly build systems from 30 kW up to 540 kW rated power. They are designed to run in parallel connection and master-slave operation of up to 36 units in total. All technical specification are identical to EA-PSI 9000 WR 3U series, except for the available connectors.

Handling and configuration

The extensive control panel, as usual with regular power supply models, has been reduced to the absolute necessary. For manual handling, status indication and configuration it offers a few LEDs, a pushbutton and an USB port. The devices are configured with software through the front USB port, for example with EA Power Control (see page 144).

Master-slave system

Configuring a master-slave system is done by installing the slave modules and the master unit in, for example, a 19" cabinet. Then they are connected to the AC supply and paralleled on their DC outputs (cables or copper bars), plus also linked via master-slave bus and Share bus. The only thing to do on the master is to enable master-slave and the system will self-configure to the number of powered units and represent itself to the user or a control software accordingly.

Модель	Мощность	Напряжение	Ток	Вес	Подходит к	Габариты (ШxВxГ)	Артикул номер
Model	Power	Voltage	Current	Weight	Suitable for	Dimensions (WxHxD)	Ordering number
EA-PSI 9080-510 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...80 В	0...510 А	~ 32 кг	EA-PSI 9080-510 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280364
EA-PSI 9200-210 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...200 В	0...210 А	~ 32 кг	EA-PSI 9200-210 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280365
EA-PSI 9360-120 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...360 В	0...120 А	~ 32 кг	EA-PSI 9360-120 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280366
EA-PSI 9500-90 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...500 В	0...90 А	~ 32 кг	EA-PSI 9500-90 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280367
EA-PSI 9750-60 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...750 В	0...60 А	~ 32 кг	EA-PSI 9750-60 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280368
EA-PSI 91000-40 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...1000 В	0...40 А	~ 32 кг	EA-PSI 91000-40 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280370
EA-PSI 91500-30 WR 3U Slave	0...15000 Вт	0...1500 В	0...30 А	~ 32 кг	EA-PSI 91500-30 WR 3U	483 мм x 133 мм x 670 мм	06280369