

Паспорт

Блок распределения питания управляемый вертикальный 0U с функцией коммутации каждой розетки, 16/400 (3 фазы), 21 C13 + 3 C19, IEC 309 16 A 3P+N+PE, шнур 3 метра 60A-65-65-24BL

1. Описание

Управляемые блоки распределения питания (далее – изделие) предназначены для распределения питания в средних и крупных системах и центрах обработки данных. Блоки поддерживают удаленный контроль общей нагрузки и удаленное управление каждой розеткой — включение/выключение для отключения неисправных устройств и перезагрузки зависшего оборудования. Последовательное включение/выключение позволяет задавать последовательность включения и выключения оборудования, что дает возможность избежать перегрузки в процессе восстановления электропитания.

Расширенный диапазон рабочих температур 0...65 °С позволяет использовать блоки в системах с высокими тепловыми нагрузками.

Блоки поддерживают функции сетевого управления через защищенный веб-интерфейс http, https, по протоколам SNMP v1, DHCP, UDP, SSH или через бесплатное ПО. Настраиваемые пользователем предельные значения для выдачи сигналов тревоги о потенциальных сбоях и перегрузках. Безынструментальный вертикальный монтаж в Zero-U-лотки.

2. Блок распределения питания управляемый, коды

Код	Наименование
60A-65-65-24BL	Блок распределения питания управляемый вертикальный 0U с функцией коммутации каждой розетки, 16/400 (3 фазы), 21 C13 + 3 C19, IEC 309 16 A 3P+N+PE, шнур 3 метра

3. Технические характеристики

3.1. Электрические параметры

Входное напряжение	380...415 В, 3-фазное
Частота	50/60 Гц
Входная вилка	1 × IEC 309 16 A 3P+N+PE
Шнур питания	3,0 м
Полная мощность	11,1 кВА
Выходное напряжение	200...240 В
Выходные розетки	21 × C13, 3 × C19
Максимальная нагрузка на одну выходную розетку	C13 10 А, C19 16 А
Максимальный входной ток	16 А
Максимальный выходной ток (фаза)	16 А
Максимальный выходной ток (группа)	16 А
Защита от перегрузки (внутренняя)	Автоматические выключатели 3 × 16 А

3.2. Управление и индикация

- Удаленный контроль общей нагрузки.
- Удаленный контроль температуры и влажности. Требуется датчик.
- Пороговые значения для выдачи тревожных уведомлений по e-mail или звуковым сигналом.
- Локальный дисплей.
- Светодиодный индикатор DHCP (1) зеленый.
- Светодиодный индикатор нагрузки группы (3) красный.
- Светодиодный индикатор включения/выключения выходных розеток (24) зеленый.
- Встроенный порт 1 × RJ45 для подключения к сети Ethernet.
- Встроенный порт 1 × RJ11 для подключения датчика контроля температуры и влажности.

3.3. Погрешность измерений

Разрешение	0,1 А, ±2 %, ±0,1 А
------------	---------------------

3.4. Физические параметры

Диапазон рабочих температур	0...65 °С
Диапазон температуры хранения	-20...65 °С
Рабочий диапазон относительной влажности	0...90 % без образования конденсата
Диапазон относительной влажности при хранении	0...90 % без образования конденсата
Монтаж	Вертикальный монтаж Zero-U-лотки
Размеры (Ш × Г × В)	56 × 1778 × 44 мм
Размеры упаковки (Ш × Г × В)	110 × 1890 × 220 мм
Масса нетто	7,0 кг
Масса брутто	8,2 кг
Цвет	Черный RAL 9005

4. Комплект поставки

Изделие поставляется в картонной упаковке.

Упаковка снабжена маркировкой Eurolan, нанесенной печатным способом, и наклейкой с указанием артикула.

Состав поставки:

Блок распределения питания – 1 шт.

Крепежный набор для установки в шкафы и стойки 19" – 1 шт.

Компакт-диск с программным обеспечением (руководство, MIB) – 1 шт.

Паспорт продукта – 1 шт.

5. Руководство по монтажу

ВНИМАНИЕ!

Прежде чем начинать работу по монтажу, внимательно изучите настоящий паспорт.

Руководство по монтажу предназначено для лиц, имеющих соответствующую квалификацию, позволяющую правильно укомплектовать распределительные шкафы электрическими, электронными, механическими и пневматическими устройствами, установить и смонтировать шкаф на требуемом месте установки и корректно его подключить.

Освободите достаточное пространство для складирования деталей устанавливаемого изделия. Место монтажа должно быть очищено от пыли и посторонних предметов.

6. Меры безопасности

Производя установку изделия, персонал должен пользоваться только исправным инструментом и индивидуальными средствами защиты (перчатки, спецодежда). Подключение и техническое обслуживание оборудования должно производиться только квалифицированным специалистом в соответствии с правилами.

7. Условия транспортировки, хранения и утилизации

7.1. Изделие не содержит в своем составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека и вредных для окружающей среды, и не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации. Изделие не содержит в своем составе драгоценных металлов.

7.2. Условия транспортирования по группе 5 ГОСТ 15150–69 всеми видами наземного транспорта в закрытых отсеках, исключающих воздействие атмосферных осадков, при температуре от 223 до 323 К (от минус 50 до 50 °С) и относительной влажности воздуха до 98 % без образования конденсата при температуре окружающего воздуха 298 К (25 °С).

7.3. Условия хранения по группе 2 (С) ГОСТ 15150–69.

7.4. Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный период: 12 месяцев, гарантийный период исчисляется с даты продажи.

8.2. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам при соблюдении условий эксплуатации, режима транспортировки.

8.3. В течение гарантийного периода в случае выхода прибора из строя изготовитель обязуется произвести ремонт, либо замену прибора на исправный.

8.4. Транспортные расходы по гарантийному ремонту осуществляются за счет покупателя.

8.5. Гарантийный период может быть расширен на платной основе.

9. Условия гарантийных обязательств

9.1. Гарантийные обязательства изготовителя распространяются только на изделия, предназначенные для поставок и реализации на территории ЕАЭС.

9.2. Замена в изделии неисправных частей (деталей, узлов, сборочных единиц) в период гарантийного срока не ведет к установлению нового гарантийного срока на все изделие, либо на замененные части.

9.3. Изготовитель не несет гарантийные обязательства в следующих случаях:

- а) если изделие использовалось в иных целях, не соответствующих его прямому назначению;
- б) если допущены нарушения правил и условий эксплуатации, а также установки изделия, изложенных в руководстве пользователя и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;
- в) если изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта или нарушения пломбирования;
- г) если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных изготовителем;
- д) если дефект вызван действием неопределенных сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- е) если обнаружены механические повреждения, возникшие после передачи изделия потребителю;
- ж) если дефект возник вследствие естественного износа при эксплуатации изделия. При этом под естественным износом понимаются последствия эксплуатации изделия, вызвавшие ухудшение его технического состояния и внешнего вида;

9.4. Настройка и установка изделий могут быть выполнены как самим пользователем, так и специалистами компании соответствующего профиля на платной основе. При этом организация, установившее изделие, несет ответственность за правильность и качество установки.