



### Основные характеристики

Серия продукта	Phaseo Rectified
Тип продукта	Блок питания
Тип источника питания	С выпрямителем и фильтром
[Вт] номинальная мощность	480 Вт
Nominal input voltage	230 V пер. ток однофазный, клемма(ы): N-L1 400 V пер. ток линейное напряжение, клемма(ы): L1-L2
Выходное напряжение	24 V пост. ток
Выходной ток источника питания	20 A
Анти-фильтр гармоник	Гармонические искажения
Сертификаты	UL 508 CULus KC EAC

### Дополнительные характеристики

Пределы частоты сети	47...63 Гц
Пределы входного напряжения	360...440 V 207...253 V
Power Factor	0,671 в 400 V 0,698 в 230 V
КПД	80 %
[Вт] рассеиваемая мощность	96 Вт
Соединения	Последовательный Параллельный
Тип защиты выхода	От повышенного напряжения, технология защиты: пиковый ограничитель 2 Дж От перегрузки и короткого замыкания, технология защиты: внешний предохранитель, 25 A
Hold-up time	10 ms
Светодиодный индикатор состояния	Выходное напряжение: 1 светодиод (зеленый) Входное напряжение: 1 светодиод (оранжевый)
Остаточная пульсация	<= 1200 mV
Соединения – клеммы	для входное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 5 x 2,5...5 x 4 мм <sup>2</sup> AWG 14...AWG 11

для заземление входа: винтовые зажимы, емкость соединения: 1 x 2,5...1 x 4 мм<sup>2</sup> AWG 14...AWG 11  
для выходное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 4 x 4 мм<sup>2</sup> AWG 11

Глубина	128 мм
Высота	215 мм
Ширина	175 мм
Вес	13,22 кг
Код совместимости	ABL8F

### Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 в соответствии с EN/IEC 60529
Рабочая температура	-20...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Относительная влажность	0...95 % без попадания конденсата или капель воды
Высота над уровнем моря	3000 м
Safety class	Класс I в соответствии с VDE 0106-1
Электрическая прочность изоляции	2000 В между входом и землей 4600 В между входом и выходом 500 В между выходом и землей
Other environmental characteristic	ЭМС в соответствии с IEC 62041 Безопасность в соответствии с EN/IEC 61558-2-6 Безопасность в соответствии с UL 508 Безопасность в соответствии с UL 60950-1 ЭМС в соответствии с EN/МЭК 61000-3-2

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>

### Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------