



Основные характеристики

Семейство продуктов	Phaseo
Тип изделия или компонента	Блок питания
Тип источника питания	Импульсный источник питания
Входное напряжение	100...240 V пер. ток линейное напряжение, клемма(ы): L1-L2 100...240 V пер. ток однофазный, клемма(ы): N-L1 120...250 V пост. ток
Выходное напряжение	24 V пост. ток
Номинальная мощность, Вт	15 Вт
Тип защиты входа	Встроенный предохранитель (не заменяемый)
Выходной ток источника питания	0.6 A
Тип защиты выхода	От короткого замыкания Тепловой
Рабочая температура	-25...55 °C без 55...70 °C с

Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	85...264 V
Частота сети	47...63 Hz
Макс. пусковой ток	<= 20 A
Cos phi	> 0.5
КПД	> 80 %
Пределы выходного напряжения	22,2...28,8 В регулир.
Рассеиваемая мощность, Вт	3.8 Вт
Потребляемый ток	0.25 A в 240 V 0.4 A в 100 V
Регулировка линии и нагрузки	+/- 3 %
Остаточная пульсация	250 мВ
Время удержания	>= 10 ms в 100 V >= 150 ms в 230 V
Тип клемм	Винтовые зажимы для входное соединение, емкость соединения: 2 x 0,14...2 x 2,5 мм ² AWG 26...AWG 14 Винтовые зажимы для выходное соединение, емкость соединения: 2 x 0,14...2 x 2,5 мм ² AWG 26...AWG 14
С маркировкой	CE
Монтажная опора	Симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм Панель 2 винта, диаметр : 4 мм Симметричная DIN рейка 35 x 35 мм
Рабочее положение	Вертикальный
Рабочая высота	2000 мм
Соединения	Последовательный Параллельный

Название теста	Излучение гармоник тока в соответствии с EN/МЭК 61000-3-2 Наведенные поля в линии питания в соответствии с EN 55022 класс В Электростатические разряды в соответствии с EN/IEC 61000-4-2 Излучение в соответствии с EN 50081-1 Индукцированное электромагнитное поле в соответствии с EN/IEC 61000-4-6 Исчезновение напряжения первичной цепи в соответствии с IEC 61000-4-11 Излучаемое электромагнитное поле в соответствии с EN/IEC 61000-4-3 Излучения в соответствии с EN 55022 класс В Коммутационная помеха в соответствии с IEC 61000-4-4 Импульсное напряжение в соответствии с EN/IEC 61000-4-5
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый для выходное напряжение
Глубина	59 мм
Высота	100 мм
Ширина	36 мм
Масса продукта	0.1 кг

Условия эксплуатации

Сертификация	KC RCM TUV 60950-1 EAC
Стандарты	CSA C22.2 No 60950-1 UL 508
Характеристики окружающей среды	ЭМС в соответствии с EN 55022 класс В ЭМС в соответствии с EN 61000-6-3 ЭМС в соответствии с EN/IEC 61000-6-2 ЭМС в соответствии с EN/IEC 61204-3 Безопасность в соответствии с EN/IEC 60950-1 Безопасность в соответствии с SELV
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с EN/IEC 60529
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Относительная влажность	0...90 % во время работы 0...95 % при хранении
Категория перенапряжения	Класс II в соответствии с VDE 0106-1
Электрическая прочность изоляции	Между входом и выходом

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--