



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	30 Вт
Тип защиты входа	Встроенный предохранитель (не заменяемый)
Выходной ток источника питания	1.2 A
Тип защиты выхода	От короткого замыкания
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	> 82 %
Пределы выходного напряжения	22,2...28,8 В регулир.
Рассеиваемая мощность, Вт	6.6 Вт
Потребляемый ток	0.4 A в 240 V 0.65 A в 100 V
Регулировка линии и нагрузки	+/- 3 %
Остаточная пульсация	250 mV
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: 4 x 0,14...4 x 2,5 мм ² AWG 26...AWG 14
С маркировкой	CE
Монтажная опора	Симметричная DIN рейка 35 x 35 мм Симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм Панель 2 винта, диаметр : 4 мм
Рабочее положение	Вертикальный
Рабочая высота	2000 м
Соединения	Параллельный Последовательный
Название теста	Излучение гармоник тока в соответствии с EN/МЭК 61000-3-2 Наведенные поля в линии питания в соответствии с EN 55022 класс B 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 B 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	54 мм
Масса продукта	0.195 кг

Условия эксплуатации

Сертификация	EAC KC RCM TUV 60950-1
Стандарты	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Характеристики окружающей среды	ЭМС в соответствии с EN 55022 класс B 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
--------	--