



Основные характеристики

Серия продукта	Phaseo
Тип устройства или его аксессуаров	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 окружающей среды	-25...55 °C (без ухудшения номинальных значений) 55...70 °C (с понижающим коэффициентом)

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
Соединения – клеммы	Для входное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 2 x 0,14...2 x 2,5 mm ² AWG 26...AWG 14 для выходное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 4 x 0,14...4 x 2,5 mm ² AWG 26...AWG 14
Маркировка	CE
Монтажная опора	Симметричная DIN рейка 35 x 7,5 mm Панель 2 винта, диаметр : 4 mm Симметричная DIN рейка 35 x 35 mm
Рабочее положение	Вертикальный
Рабочая высота	2000 м
Соединения	Параллельный Последовательный

Название теста	Электростатические разряды в соответствии с EN/IEC 61000-4-2 Индуцированное 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 Коммутационная помеха в соответствии с IEC 61000-4-4 Импульсное напряжение в соответствии с EN/IEC 61000-4-5 Наведенные поля в линии питания в соответствии с EN 55022 класс B Излучение в соответствии с EN 50081-1 Излучения в соответствии с EN 55022 класс B Излучение гармоник тока в соответствии с EN/МЭК 61000-3-2
Светодиодный индикатор состояния	Выходное напряжение: 1 светодиод (зеленый)
Глубина	59 мм
Высота	100 мм
Ширина	54 мм
Масса продукта	0,195 кг

Условия эксплуатации

Входной ток	With MIL-HDBK-217F
Сертификация продукта	TUV 60950-1 EAC RCM KC CCSAus CSA 22-2 No 950 CULus 508
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 окружающей среды 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	3000 В между входом и выходом

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Директива EC RoHS	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Профиль кругооборота	Информация О Конце Срока Службы

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
----------	---