



## Основные характеристики

Серия продукта	Phaseo Dedicated
Тип продукта	Блок питания
Тип источника питания	Импульсный источник питания
[Вт] номинальная мощность	150 Вт
Входное напряжение	Пер. ток однофазный Пер. ток однофазный Пост. ток
Выходное напряжение	24 V постоянный ток
Выходной ток источника питания	6,2 A
Рабочее положение	Любое положение
Виброустойчивость	2 гп (частота= 9...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2 3,5 мм (частота= 5...9 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2
Название теста	Наведенная помеха в соответствии с EN 61000-4-8 уровень 4 Электростатические разряды в соответствии с EN/IEC 61000-4-2 уровень 3 Индукцированное электромагнитное поле в соответствии с EN/IEC 61000-4-6 уровень 3 Излучаемое электромагнитное поле в соответствии с EN/IEC 61000-4-3 уровень 3 Коммутационная помеха в соответствии с IEC 61000-4-4 уровень 3 Наведенное электромагнитное поле/излучаемые помехи в соответствии с EN 55022 класс B Наведенное электромагнитное поле/излучаемые помехи в соответствии с EN/IEC 55011 Излучение в соответствии с EN/IEC 61000-6-3 Исчезновение напряжения первичной цепи в соответствии с IEC 61000-4-11 Импульсное напряжение в соответствии с EN/IEC 61000-4-5

## Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	85...132 V 170...264 V
Частота сети	47...63 Hz
Макс. пусковой ток	50 A в 115 V пер. ток 100 A в 230 V пер. ток
Cos phi	0,7...0,95
КПД	80 %
[Вт] рассеиваемая мощность	37,5 Вт
Потребляемый ток	5 A в 100 V

	2.5 A в 240 V
Тип защиты входа	Встроенный предохранитель (не заменяемый)
Пределы выходного напряжения	21,6...26,4 Нм
Регулировка линии и нагрузки	+/- 3 %
Время удержания	>= 10 ms в 100 V >= 40 ms в 240 V
Тип защиты выхода	От перегрузки, технология защиты: 1,1...1,5 x In От повышенного напряжения, технология защиты: срабатывает, если U > 1,25 x Un От короткого замыкания, технология защиты: автоматический сброс Тепловой
Соединения – клеммы	для соединение с землей: винтовые зажимы, емкость соединения: 1 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12 для входное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 2 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12 для выходное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 4 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 12
Маркировка	CE
Монтажная опора	Кронштейн, устанавливаемый в 2-х положениях Панель
Высота над уровнем моря	2000 м
Соединения	Последовательный Параллельный
Категория перенапряжения	II
?????? ???? ? ? ? ? ? ?	100000 ч в 40 °C
Светодиодный индикатор состояния	Выходное напряжение: 1 светодиод (зеленый)
Вес	0,97 кг

## Условия эксплуатации

Сертификаты	EAC KC CSA 22-2 No 60950-1 RCM TUV 60950-1 UL 508 CCSAus
Характеристики окружающей среды	ЭМС в соответствии с EN 50081-1 ЭМС в соответствии с EN 50082-2 ЭМС в соответствии с EN 61000-6-3 ЭМС в соответствии с EN/IEC 61000-6-2 Безопасность в соответствии с EN/IEC 60950-1 Безопасность в соответствии с SELV Токи низших гармоник в соответствии с EN/МЭК 61000-3-2
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с EN/IEC 60950
Рабочая температура окружающей среды	0...45 °C (без ухудшения номинальных значений) 45...60 °C (с понижающим коэффициентом)
Температура окружающей среды при хранении	-25...85 °C
Относительная влажность	20...90 %
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с VDE 0106-1
Степень загрязнения	2
Электрическая прочность изоляции	1500 В между входом и землей 3000 В между входом и выходом 500 В между выходом и землей

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) <a href="#">Декларация ЕС 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
----------	---

---