



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Phaseo Optimum
Тип изделия или компонента	Защитные и изолирующие трансформаторы
Номинальная мощность, В·А	630 В·А
Входное напряжение	400 V пер. ток линейное напряжение, клемма(ы): L1-L2 230 V пер. ток однофазный, клемма(ы): N-L1
Выходное напряжение	230 V пер. ток
Вторичная обмотка	Одинарный
Защитная крышка	Без
Температура окружающей среды при работе	-20...50 °C

Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	207...253 V 360...440 V
Пределы частоты сети	47...63 Гц
Допуск входного напряжения	+/- 15 V
КПД	93 %
Рассеиваемая мощность, Вт	47.4 Вт
Длительное перенапряжение на выходе	3 % (холостой ход, тепловой режим)
Падение напряжения при номинальной нагрузке	0.4 %
Потери в режиме холостого хода	18.9 Вт
Напряжение короткого замыкания	0.0368
Тип защиты выхода	От короткого замыкания, технология защиты: внешн. От повышенного напряжения, технология защиты: внешн. От перегрузки, технология защиты: внешн.
Тип клемм	Винтовые зажимы для выходное соединение, емкость соединения: 2 x 4 мм ² шкала AWG11 Винтовые зажимы для заземление входа, емкость соединения: 1 x 4 мм ² шкала AWG11 Винтовые зажимы для входное соединение, емкость соединения: 5 x 4 мм ² шкала AWG11
С маркировкой	CE
Монтаж	4 винтами, винт(ы) Ø = 7 мм вкл. вертикальная панель, рабочее положение: вертикальный 4 винтами, винт(ы) Ø = 7 мм вкл. вертикальная панель, рабочее положение: горизонт. 4 винтами, винт(ы) Ø = 7 мм вкл. горизонт. панель - снижение номин. характеристик до 90 %
Класс электрической изоляции	Класс В
Масса продукта	9.8 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты продуктов	UR
Степень защиты IP	IP20 соответствующий EN/IEC 60529
Защитное исполнение	TC
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I соответствующий VDE 0106-1
Электрическая прочность изоляции	4000 В между первичной и вторичной 2000 В между обмоткой и землей

Гарантия на оборудование

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