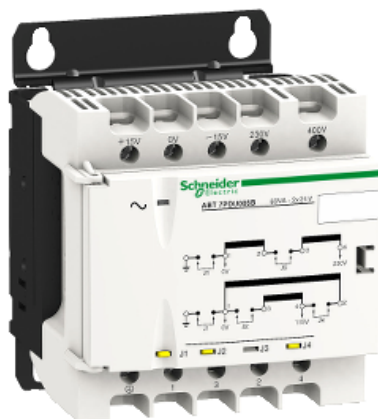


Технические характеристики продукта

Характеристики

ABT7PDU006B

Трансформатор 2x24В 63Ва



Основные характеристики

Серия продукта	Phaseo Universal
Тип продукта	Защитные и изолирующие трансформаторы
Номинальная мощность	63 В·А
Входное напряжение	230 V пер. ток однофазный, клемма(ы): N-L1 400 V пер. ток линейное напряжение, клемма(ы): L1-L2
Выходное напряжение	24/48 V пер. ток
Вторичная обмотка	Двойной
Защитная крышка	C
Рабочая температура	-20...60 °C

Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	207...253 V 360...440 V
Пределы частоты сети	47...63 Гц
Допуск входного напряжения	+/- 15 V
КПД	83 %
[Вт] рассеиваемая мощность	12,9 Вт
Изменение напряжения при номинальной нагрузке	0.047 в 400 V 0.0479 в 230 V
Длительное перенапряжение на выходе	0.033 (холостой ход, тепловой режим)
Maximum voltage drop at rated load	3,88 %
Потери в режиме холостого хода	8,11 Вт
Напряжение короткого замыкания	7,5%
Тип защиты выхода	От перегрузки, технология защиты: внешн. От повышенного напряжения, технология защиты: внешн. От короткого замыкания, технология защиты: внешн.
Соединения – клеммы	для входное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 5 x 4 mm ² AWG 11 для заземление входа: винтовые зажимы, емкость соединения: 1 x 4 mm ² AWG 11 для выходное соединение: винтовые зажимы, емкость соединения: 4 x 4 mm ² AWG 11
Маркировка	CE

Способ установки	4 винтами диаметр: 5,5 мм в вертикальная панель, рабочее положение: горизонт. 4 винтами диаметр: 5,5 мм в вертикальная панель, рабочее положение: вертикальный Защелками в симметричная DIN рейка 35 x 35 мм 4 винтами диаметр: 5,5 мм в горизонт. панель - снижение номин. характеристик до 90 %
Соединения	Параллельный Последовательно с помощью в внутренней перемычки Заземление вторичной цепи
Высота над уровнем моря	3000 м
Класс изоляции	Класс B
Светодиодный индикатор состояния	Входное напряжение: 1 светодиод (оранжевый)
Ширина	87 мм
Высота	116 мм
Глубина	108 мм
Вес	1,94 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	UR EAC
Стандарты	UL 506
Степень защиты IP	IP20
Характеристики окружающей среды	ЭМС в соответствии с EN 62041 Безопасность в соответствии с EN 61558-1 Безопасность в соответствии с EN 61558-2-6
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Относительная влажность	0...95 % во время работы
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с VDE 0106-1
Электрическая прочность изоляции	3200 В между входом и землей 3200 В между выходом и землей 5100 В между входом и выходом

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации 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
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------