

Технические характеристики продукта

Характеристики

ABL6TS10B

Трансформатор 230-400В 1x24В 100Ва

Код EAN : 3389110585803



Основные характеристики

Серия	Modicon Optimized
Тип продукта	Защитные и изолирующие трансформаторы
Номинальная мощность	100 В·А
Входное напряжение	230 В пер. ток однофазный, клемма(ы): N-L1 400 В пер. ток линейное напряжение, клемма(ы): L1-L2
Выходное напряжение	24 В пер. ток
Вторичная обмотка	Одинарный
Защитная крышка	Без
Рабочая температура окружающей среды	-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	86 %
Рассеиваемая мощность, Вт	16,3 Вт
Длительное перенапряжение на выходе	9 % (холостой ход, тепловой режим)
Maximum voltage drop at rated load	0 %
Потери в режиме холостого хода	7,1 Вт
Напряжение короткого замыкания	7,92%
Тип защиты выхода	От перегрузки, технология защиты: внешн. От повышения 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: 2 x 4 mm ² AWG 11

Маркировка	CE
Способ установки	4 винтами диаметр: 4,8 мм в вертикальная панель, рабочее положение: горизонтальный 4 винтами диаметр: 4,8 мм в вертикальная панель, рабочее положение: вертикальный Защелками (с монтажной платой) в 35 мм симметричная DIN-рейка 4 винтами диаметр: 4,8 мм в горизонт. панель - снижение номин. характеристик до 90 %
Высота над уровнем моря	3000 м
Класс изоляции	Класс B
Ширина	85 мм
Высота	94 мм
Глубина	86 мм
Вес нетто	2,1 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
Защитное исполнение	TC
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с VDE 0106-1
Электрическая прочность изоляции	2000 В между обмоткой и землей 4000 В между первичной и вторичной

Packing Units

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	2,218 кг
Высота упаковки 1	12,5 см
Ширина упаковки 1	14 см
Длина упаковки 1	18,5 см
Тип упаковки 2	P06
Количество штук в упаковке 2	60
Вес упаковки 2	146,44 кг
Высота упаковки 2	80 см
Ширина упаковки 2	80 см
Длина упаковки 2	60 см

Offer Sustainability

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
Не содержит ПВХ	Да

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
