

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

SHOP220

### LAEN11

Блок вспомогательных контактов TeSys - 1 НО + 1 НЗ - винтовые зажимы



#### Основные характеристики

Серия	EasyPact
Краткое название устройства	LAEN
Тип продукта или компонента	Блок вспомогательных контактов
Область применения	Сигнализация

#### Дополнительные характеристики

Совместимость серий продукта	EasyPact TVS LC1E
Место монтажа	Передний
Работа вспом. контактов	Мгновенный
Конфигурация главных контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
[U] номинальное напряжение изоляции	690 В цепь управления в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ue] номинальное рабочее напряжение	≤ 690 В
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	8 А в <60 °С
Номинальная включающая способность I <sub>ms</sub>	140 А переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1
[I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток	100 А - 1 с 120 А - 500 мс 140 А - 100 мс
Тип защиты	Предохранитель gG 10 А
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Минимальный коммутируемый ток	5 мА
Minimum switching voltage	17 В
Время без перекрытия	1,5 мс при подаче напряжения нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами 1,5 мс при снятии напряжения нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами
Сопротивление изоляции	> 10 МОм
Соединения – клеммы	Цепь управления: винтовой зажим 1 1 мм <sup>2</sup> - наружный диаметр: 6 мм - жесткость кабеля: жесткий или гибкий с кабельным наконечником Цепь управления: винтовой зажим 1 1 мм <sup>2</sup> - наружный диаметр: 6 мм - жесткость кабеля: жесткий или гибкий без наконечника Цепь управления: винтовой зажим 2 2,5 мм <sup>2</sup> - наружный диаметр: 6 мм - жесткость кабеля: жесткий или гибкий с кабельным наконечником

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Цель управления: винтовой зажим 2 2,5 мм<sup>2</sup> - наружный диаметр: 6 мм - жесткость кабеля: жесткий или гибкий без наконечника

Вес	0,035 кг
Цвет	Серый (RAL 7011)

### Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Стандартные условия эксплуатации
Стандарты международные	IEC 60947-5-1
Стандарты российские	ГОСТ
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-5...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота	3000 м без ухудшения номинальных значений

### Экологичность предложения

Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC 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> Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### 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
----------	---