



Основные характеристики

Серия	TeSys
Серия	TeSys D
Краткое название устройства	LADN
Тип продукта	Блок вспомогательных контактов
Совместимость серий продукта	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Место монтажа	Передний
Конфигурация главных контактов	2 Н.З.
Contacts operation	Мгновенный
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В Переменный ток 25...400 Hz
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В в соответствии с IEC 60947-5-1 600 В - сертификация CSA 600 В - сертификация UL
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в <60 °C
Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Сертификаты	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC

Дополнительные характеристики

Номинальная включающая способность I_{rms}	140 А Переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1 250 А постоянный ток в соответствии с IEC 60947-5-1
Допустимый кратковременно выдерживаемый ток	100 А в <60 °C 1 с 120 А в <60 °C 500 мс 140 А в <60 °C 100 мс
Тип защиты	Предохранитель gG 10 A
Механическая износостойкость	30 млн. циклов
Минимальный коммутируемый ток	5 мА
Минимальное коммутируемое напряжение	17 В
Время без перекрытия	1,5 мс при снятии напряжения нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами 1,5 мс при подаче напряжения нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами
Сопротивление изоляции	> 10 МОм
Соединения – клеммы	Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1...2,5 мм ² Гибкий с кабельным наконечником Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1...2,5 мм ² Гибкий без наконечника Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1...2,5 мм ² Гибкий с кабельным наконечником Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1...2,5 мм ² Гибкий без наконечника Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1...2,5 мм ² жесткий кабель Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1...2,5 мм ² жесткий кабель
Момент затяжки	1,7 Н-м - с помощью отвертки плоск. Ø 6 мм 1,7 Н-м - с помощью отвертки Philips No 2
Высота	48 мм
Ширина	26 мм
Глубина	42 мм

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с МЭК 60529
Защитное исполнение	TN в соответствии с IEC 60068
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Рабочая высота	3000 m

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	34 г
Высота упаковки 1	2,8 см
Ширина упаковки 1	4,2 см
Длина упаковки 1	5,2 см
Тип упаковки 2	S03
Количество штук в упаковке 2	320
Вес упаковки 2	11,559 кг
Высота упаковки 2	30 см
Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
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
----------	---