



### Основные характеристики

Серия продукта	TeSys D Реле управления TeSys D
Диапазон	TeSys
Краткое название устройства	LADN
Тип устройства или его аксессуаров	Блок вспомогательных контактов
Совместимость серий продукта	TeSys D CR1F контактор
Работа вспом. контактов	Мгновенный
Конфигурация главных контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Присоединения	Пружинные зажимы 2 кабель 2,5 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Пружинные зажимы 2 кабель 2,5 мм <sup>2</sup> - жесткость кабеля: жесткий кабель - без кабельный наконечник

### Дополнительные характеристики

Место монтажа	Передний
[U] номинальное напряжение изоляции	690 В - соответствующий IEC 60947-5-1 600 В - сертификация CSA 600 В - сертификация UL
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 25...400 Hz
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в <= 60 °C
Номинальная включающая способность I <sub>rms</sub>	140 А в <= 690 V переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1 250 А при <= 690 V 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
Типы реализуемых защит	Предохранитель gG <= 10 А номинальн. в соответствии с рабочим током для U <sub>e</sub> <= 690 В
Соответствующий номинал предохранителя	10 А gG IEC 60947-5-1

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)
Время перекрытия	1.5 мс
Сопrotивление изоляции	> 10 МОм

### Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Стандарты	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
Сертификация продукта	CSA UL
Степень защиты IP	IP2x в соответствии с VDE 0106
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота	3000 м без ухудшение характеристик по температуре

### Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0651 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---