



Основные характеристики

Семейство продуктов	Реле управления TeSys K TeSys K
Диапазон	TeSys
Краткое имя устройства	LA1
Тип изделия или компонента	Вспомогательные контактные блоки
Совместимость продуктов	CA2K CA3K
Работа вспом. контактов	Мгновенный
Конфигурация контактов полюса	4 Н.З.
Клемма целостности цепи экрана	Без
Тип клемм	Винтовой зажим 1 кабель 1.5...4 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 2 кабель 0.34...1.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1.5...4 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 2 кабель 0.75...4 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель 0.75...4 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель 0.34...1.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник

Дополнительные характеристики

Место монтажа	Передний
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В - для цепь управления - соответствующий VDE 0010 группа C 690 В - для цепь управления - соответствующий IEC 60947 690 В - для цепь управления - соответствующий BS 5424 600 В - для цепь управления - соответствующий CSA C22.2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	<= 690 V переменный ток <= 400 Hz
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A при <= 50 °C
Номинальная включающая способность I _{rms}	110 A при <= 690 V переменный ток в соответствии с IEC 60947
Допустимый кратковременно выдерживаемый ток	110 A 100 мс 80 A 1 с 60 A 500 мс
Соответствующий номинал предохранителя	10 A gG <= 690 V VDE 0660 10 A gG <= 690 V IEC 60947
Минимальный коммутируемый ток	5 mA
Минимальное коммутируемое напряжение	17 В
Инструкции по завершению срока службы продукта	0.5 мм
Сопротивление изоляции	> 10 МОм для цепь управления
Момент затяжки	1.3 Н·м - винтовой зажим - с помощью отвертки Philips No 2
Глубина	35 мм
Масса продукта	0.045 кг
Код совместимости	LA1

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Стандарты	IEC 60947 VDE 0660 NF C 63-110 BS 5424
Соответствующее использование	Общий
Сертификация	CSA UL
Степень защиты IP	IP2x в соответствии с VDE 0106
Защитное исполнение	TC в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-25...50 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...80 °C
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м без ухудшение характеристик по температуре

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--