

Технические характеристики продукта

Спецификации



Тепловое реле перегрузки 3р 0,8-1,2А

LR2K0306

Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование Продукта	TeSys LRK
Тип Продукта	Дифференциальное тепловое реле перегрузки
Краткое Название Устройства	LR2K
Область Применения	Защита двигателя
Совместимость Продукта	LC1K LC7K LP4K LP1K
Тип Сети	Переменный ток Постоянный ток
Класс Тепловой Перегрузки	Класс 10А в соответствии с IEC 60947-4-1
Диапазон Уставок Тепловой Защиты	0,8...1,2 А
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	Силовая цепь: 690 мВ в соответствии с BS 4941 Силовая цепь: 690 мВ в соответствии с ГОСТ IEC 60947 Силовая цепь: 750 мВ в соответствии с VDE 0110 группа C Силовая цепь: 600 мВ в соответствии с CSA C22.2 № 14

Дополнительные характеристики

Частота Сети	<= 400 Hz
Монтажная Опора	Под контактором Монтаж на панель, со специальными принадлежностями Рейка, со специальными принадлежностями
Вспомогательные Контакты	1 Н.О. + 1 Н.З.
[Ith] Условный Тепловой Ток На Открытом Воздухе	6 А для цепь сигнализации
[Ue] Номинальное Рабочее Напряжение	<= 690 V для Силовая цепь 690 В Переменный ток AC-15 для цепь сигнализации 250 В Постоянный ток DC-13 для цепь сигнализации
Соответствующий Номинал Предохранителя	6 А gG for цепь сигнализации conforming to VDE 0660 6 А gG for цепь сигнализации conforming to ГОСТ IEC 60947
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	6 кВ
Мощность, Рассеиваемая Одним Полюсом	2 W
Чувствительность К Обрыву Фазы	Да в соответствии с IEC 60947-4-1
Локальная Индикация	Индикатор срабатывания (желтый)
Тип Управления	Красный кнопка: функция тестирования отключения Синий кнопка: останов и ручной сброс переключатель: ручной или автоматический сброс

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.

Соединения – Клеммы	Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1,5...4 мм ² жесткий кабель Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1,5...4 мм ² жесткий кабель Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0,75...4 мм ² гибкий без наконечника Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0,75...4 мм ² гибкий без наконечника Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0,34...2,5 мм ² гибкий с кабельным наконечником Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0,34...1,5 мм ² гибкий с кабельным наконечником
Момент Затяжки	1,3 Н·м - винтовой зажим - с помощью отвертки Philips No 2 1,3 Н·м - винтовой зажим - с помощью отвертки плоск. Ø 6 мм 1,3 Н·м - винтовой зажим - с помощью отвертки pozidriv No 2
Высота	58 mm
Ширина	45 mm
Глубина	65 mm
Вес Нетто	0,145 kg

Условия эксплуатации

Стандарты	NF C 63-650 ГОСТ IEC 60947 BS 4941 VDE 0660
Сертификаты	UL CSA UKCA
Защитное Исполнение	ТС в соответствии с IEC 60068 ТС в соответствии с DIN 50016
Степень Защиты Ip	IP2x conforming to IEC 60529
Температура Окружающей Среды	-20...55 °C без ухудшения рабочих характеристик в соответствии с ГОСТ IEC 60947 -30...60 °C с ухудшением рабочих характеристик в соответствии с ГОСТ IEC 60947
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...70 °C
Рабочая Высота	2000 м без ухудшения рабочих характеристик
Огнестойкость	850 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Огнестойкость	V1 в соответствии с UL 94 Требование 2 в соответствии с NF F 16-101 Требование 2 в соответствии с NF F 16-102
Механическая Стойкость	Удары Н.О. контакт: 10 ГН в течении 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27 Удары Н.З. контакт: 10 ГН в течении 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27 Вибрации Н.О. контакт: 2 g (ном.), 5...300 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6 Вибрации Н.З. контакт: 2 g (ном.), 5...300 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7,200 cm
Package 1 Width	4,800 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	155,000 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	41
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm

Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,775 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния



Не Содержит Ртут



Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует с исключениями
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Информация о конце срока службы