



Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys LRK
Product or component type	Differential thermal overload relay
Съкратено наименование на устройството	LR2K
Апликация за реле	Моторна защита
Съвместимост на продуктите	LP1K LC7K LP4K LC1K
Тип на мрежата	AC DC
Клас на термално претоварване	Class 10A в съответствие с IEC 60947-4-1
Регулируема термална защита	0,36...0,54 А
[Ue] Изолационно напрежение	Електрическа верига: 690 V в съответствие с BS 4941 Електрическа верига: 690 V в съответствие с IEC 60947 Електрическа верига: 750 V в съответствие с VDE 0110 група C Електрическа верига: 600 V в съответствие с CSA C22.2 No 14

Допълнителни устройства

Честотна мрежа	<= 400 Hz
Монтажна подпора	Under contactor Plate, with specific accessories Rail, with specific accessories
Спомагателни контакти	1 NO + 1 NC
Номинален термичен ток	6 A за Сигнализираща мрежа
[Ue] номинално работно напрежение	<= 690 V за Електрическа верига 690 V AC AC-15 за Сигнализираща мрежа 250 V DC DC-13 за Сигнализираща мрежа
Номинален параметър на предпазителя	6 A gG за Сигнализираща мрежа в съответствие с VDE 0660 6 A gG за Сигнализираща мрежа в съответствие с IEC 60947

[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV
Топлинно отделяне на полюса	2 W
Детекция при отпадане на фаза	Да в съответствие с IEC 60947-4-1
Локална сигнализация	Индикатор за изключване (жълт)
Тип управление	Червен Глава за бутон: trip test function Син Глава за бутон: стоп и ръчно нулиране Ключ: ръчно или автоматично Нулиране
Свързване - клеморед	Screw clamp terminals 1 cable(s) 1.5...4 mm ² solid Screw clamp terminals 2 cable(s) 1.5...4 mm ² solid Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible without cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible without cable end Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.34...2.5 mm ² flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34...1.5 mm ² flexible with cable end
Затягащ момент	1.3 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver Philips No 2 1.3 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver flat Ø 6 mm
Височина	58 mm
Широчина	45 mm
Дълбочина	65 mm
Тегло на продукта	0,145 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947 NF C 63-650 VDE 0660 BS 4941
Продуктови сертификати	CSA UL
Защитни мерки	TC в съответствие с IEC 60068 TC conforming to DIN 50016
Степен на защита IP	IP2x в съответствие с IEC 60529
Температура на околния въздух при работа	-20...55 °C Без отклонение в съответствие с IEC 60947 -30...60 °C с нормиране в съответствие с IEC 60947
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Допустима надморска височина	2000 m without derating
Огнеупорно	850 °C conforming to IEC 60695-2-1
Устойчивост на горене	V1 conforming to UL 94 Requirement 2 conforming to NF F 16-101 Requirement 2 conforming to NF F 16-102
Механична устойчивост	Удар NO contact: 10 Gn for 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-27 Удар NC contact: 10 Gn for 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-27 Вибрации NO contact: 2 Gn, 5...300 Hz в съответствие с IEC 60068-2-6 Вибрации NC contact: 2 Gn, 5...300 Hz в съответствие с IEC 60068-2-6

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	157 g
Пакет 1 Височина	4,8 cm
Пакет 1 широчина	7,2 cm
Пакет 1 дължина	8,5 cm
Тип опаковка пакет 2	S02
Брой продукти в пакет 2	41
Пакет 2 тегло	6,788 kg
Пакет 2 височина	15 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кош за боклук.

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------