



Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys LRD
Тип продукт или компонент	Differential thermal overload relay
Съкратено наименование на устройството	LRD
Приложение на реле	Моторна защита
Съвместимост на продуктите	LC1D18 LC1D38 LC1D32 LC1D12 LC1D25
Тип на мрежата	DC AC
Регулируема термална защита	9...13 A
[Ue] Изолационно напрежение	Електрическа верига: 600 V в съответствие с CSA Електрическа верига: 600 V в съответствие с UL Електрическа верига: 690 V в съответствие с IEC 60947-4-1

Допълнителни устройства

Честотна мрежа	0...400 Hz
Монтажна подпора	Пластина, Със специфични аксесоари Релса, Със специфични аксесоари Под контактор
Праг на задействане	1.14 +/- 0.06 Ir в съответствие с IEC 60947-4-1
Номинален термичен ток	5 A за Сигнализираща мрежа
Допустим ток	3 A при 120 V AC-15 за Сигнализираща мрежа 0,22 A при 125 V DC-13 за Сигнализираща мрежа
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 0...400 Hz
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV
Детекция при отпадане на фаза	0
Тип управление	Червен Глава за бутон: Стоп

Температурна компенсация	-20...60 °C
Свързване - клеморед	Контролна верига: Самозатягащи се клеми 2 1...2,5 mm ² Гъвкав Без Контролна верига: Самозатягащи се клеми 2 1...2,5 mm ² Гъвкав С Контролна верига: Самозатягащи се клеми 2 1...2,5 mm ² Твърд Без Електрическа верига: Самозатягащи се клеми 1 1,5...10 mm ² Гъвкав Без Електрическа верига: Самозатягащи се клеми 1 1...4 mm ² Гъвкав С Електрическа верига: Самозатягащи се клеми 1 1...6 mm ² Твърд Без
Затягащ момент	Контролна верига: 1,7 N.m Самозатягащи се клеми Електрическа верига: 1,7 N.m Самозатягащи се клеми
Широчина	45 mm
Дълбочина	70 mm
Тегло на продукта	0,124 kg

Околна среда

Защитни мерки	ТН в съответствие с IEC 60068
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Температура на околния въздух при работа	-20...60 °C Без отклонение в съответствие с IEC 60947-4-1
Температура на околния въздух за складиране	-60...70 °C
Устойчивост на горене	V1 в съответствие с UL 94
Механична устойчивост	Вибрации: 6 Gn в съответствие с IEC 60068-2-6 Удар: 15 Gn for 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-7
Диелектрична якост	6 kV при 50 Hz в съответствие с IEC 60255-5
Стандарти	IEC 60947-4-1 UL 508 EN 60947-5-1 ATEX D 94/9/CE EN 60947-4-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Продуктови сертификати	LROS (Lloyds register of shipping) GL DNV CCC UL ATEX INERIS RINA BV GOST CSA

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACh	Декларация на REACh
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
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба

Гаранции по договора

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