

Спецификация на продукт

Спецификации



Термисторни защитни релета 110/230VA

LT3SM00M

⚠️ Преустановяване на продажбата от: 25.09.2023 г.

⚠️ Следва да бъде преустановен

Основни

Гама На Продукта	LT3
Съкратено Наименование На Устройството	LT3SM
Тип Продукт Или Компонент	Thermistor protection units
[Uc] Control Circuit Voltage	115...230 V AC 50/60 Hz
Нулиране	Ръчно

Допълнителни устройства

Граници На Напрежението На Контролната Вер	0.85...1.1 Uc
Тип И Състав На Контактите	1 NC + 1 NO dual voltage
Номинален Термичен Ток	5 A за изходно контролно реле
[Ue] Изолационно Напрежение	Изходно контролно реле: 500 V AC
[Ue] Номинално Работно Напрежение	250 V AC 50/60 Hz за изходно контролно реле
Функция За Сигнализация	Индикация за повреда Voltage indication
Тип Управление	Manual test Manual reset
Probe Interchangeability	Label mark A в съответствие с IEC 60034-11
Консумация На Енергия При Задържане Във W	1 W
Консумация На Енергия При Задържане Във Va	2,5 VA
Съпротивление	1500...1650 Ohm Нулиране 2700...3100 Ohm изключване
Брой Сонди	0...6
Входно Напряжение	< 2.5 V (1500 Ohm) за сонда < 7.5 V (4000 Ohm) за сонда в съответствие с IEC 60034-11
Maximum Short Circuit Detection Resistance	20 Ohm
Условия На Употреба	Свързване на сонди 1000 m >2,5 mm ² Свързване на сонди 500 m >1,5 mm ²
[Uimp] Устойчивост На Импулсно Напрежение	2,5 kV
Номинална Мощност В Va	100 VA при 220 V 500000 cycles
Изключвателна Способност	2 A при 24 V DC DC-13 3 A при 250 V AC AC-16 6 A при 120 V AC AC-16

Цена без ДДС

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

Свързване - Клеморед	Електрическа верига: cage type connector 1 0,75...2,5 mm ² гъвкав с накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 1 0,75...2,5 mm ² Твърд с накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 1 1...2,5 mm ² гъвкав без накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 1 1...2,5 mm ² Твърд без накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 2 0,75...2,5 mm ² гъвкав с накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 2 0,75...2,5 mm ² Твърд с накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 2 1...2,5 mm ² гъвкав без накрайник на кабела Електрическа верига: cage type connector 2 1...2,5 mm ² Твърд без накрайник на кабела
Затягащ Момент	0.8 N.m
Височина	100 mm
Широчина	22,5 mm
Дълбочина	100 mm
Нето Тегло На Продукта	0,22 kg

Околна среда

Стандарти	IEC 60947-8 IEC 60034-11 VDE 0660
Степен На Защита Ip	IP20 в съответствие с IEC 60529 IP20 в съответствие с VDE 0106
Температура На Околния Въздух При Работа	-25...60 °C
Температура На Околния Въздух За Складиран	-40...85 °C съответстващ на IEC 60068-2-2 -40...85 °C съответстващ на IEC 60068-2-2
Допустима Надморска Височина	<= 1500 m without derating in temperature > 1500...3000 m with derating in temperature
Устойчивост На Вибрации	1 gn 25...150 Hz в съответствие с IEC 60068-2-6 2.5 gn 2...25 Hz в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост На Удар	5 gn 11 ms съответстващ на IEC 60068-2-27
Електромагнитна Съвместимост	Устойчивост на електростатичен разряд Ниво 3 съответстващ на IEC 61000-4-2 Resistance to fast transient Ниво 3 съответстващ на IEC 61000-4-4 Surge resistance 1.2/50-8/20 Ниво 4 съответстващ на IEC 61000-4-5 Податливост на електромагнитни полета Ниво 3 съответстващ на IEC 61000-4-3 Имунитет към микро спирация и спад в напрежението съответстващ на IEC 61000-4-11

Опаковъчни единици

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	2,5 cm
Package 1 Width	10,3 cm
Package 1 Length	10,3 cm
Package 1 Weight	184,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	36
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm

Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,943 kg

Гаранции по договора

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

Устойчиво развитие

Етикетът **Green Premium™** е ангажиментът на Schneider Electric да предостави продукти с най-добри в своя клас екологични резултати. Green Premium обещава съответствие с най-новите регламенти, прозрачност по отношение на въздействията върху околната среда, както и циркулярни и нискоCO₂ продукти.

Ръководство за оценка на устойчивостта на продукта е бяла книга, която пояснява глобалните стандарти за екомаркировка и как да се тълкуват декларациите за околната среда.

[Научете повече за Green Premium >](#)

[Ръководство за оценка на устойчивостта на продукт >](#)

Показатели за благополучие

 Без Живак	
 Информация За Освобождаване От Да Rohs	
Регламенти На Reach	Декларация на REACH
Директивата За Ограничението На Опасните Вещества На Ес	Compliant with Exemptions
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.
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 кофи за боклук.