



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## ТМ ST Реле времени для пуска по схеме ЗВЕЗДА-ТРЕУГОЛЬНИК, Предел шкалы от 0.1 с...10 мин, Выход - 2 контакта 250VAC/8А, с задержкой НО. Питание универсальное 24-48 VDC / 24-240VAC, установка на DIN рей

Артикул: TMST



### Описание Lovato TM ST

### Характеристики Lovato TM ST

Исполнение корпуса	Модульное, 1 модуль DIN43880
Тип реле	Многошкальное, для пускателя "звезда-треугольник"
Диапазоны установки времени	0,1...1 с, 1...10 с, 6 с...60 с, 1...10 мин
Погрешность установок	±9%
Напряжение питания	24 ~ 48 VDC, 24 ~ 240 VAC или 380 ~ 440 VAC
Номинальная частота	50/60 Гц
Номинальное напряжение изоляции, $U_i$	250 VAC
Номинальное импульсное напряжение, $U_{imp}$	4 кВ
Максимальная потребляемая мощность	1,2 ВА/0,8 Вт при питании 24 ~ 48 VAC/VDC; 1,6 ВА/0,9 Вт при питании 110 ~ 240 VAC/VDC
Количество реле	2
Тип контактов реле	1NO с задержкой срабатывания + 1 перекидной (8 А, 250 VAC)
Светодиодный индикатор наличия питания	Есть
Светодиодный индикатор состояния реле	Есть
Время переустановки во время работы	≥100 мс
Время переустановки в режиме ожидания	≥50 мс
Устойчивость к микропрерываниям	≤40 мс; ≤30 мс при напряжении питания 380 ~ 440 VAC
Электрическая износостойкость	10 <sup>5</sup> циклов
Механическая износостойкость	30x10 <sup>6</sup> циклов
Материал корпуса	Самозатухающий полиамид
Способ монтажа	На DIN рейку 35 мм
Степень защиты	IP40 при установке в корпусе или на электрощите с защитой IP40, IP20 для зажимов
Рабочая температура	-20°C ... +60°C
Габаритные размеры	17,5x58x90 мм
Вес	0,090 кг
Количество в упаковке	1 шт