

Реле времени THC-ST

Описание



Реле времени THC-ST изготовлено на базе микроконтроллера, является электронным коммутационным аппаратом, предназначенным для запуска электродвигателя способом «звезда – треугольник» с созданием независимой выдержки времени при старте и переходе с режима на режим. Такой способ запуска двигателя позволяет снизить пусковые токи двигателя и продлить его срок службы.

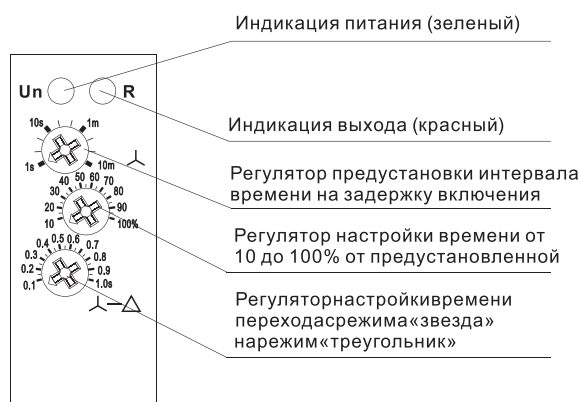
Реле времени соответствует GB14048.5, IEC/EN 61812-1.

- для задержки запуска двигателей звезда/ треугольник
- состояние выхода указывает multifunction.красный LED
- в исполнении 1-МОДУЛЬ, крепление на DIN рейку

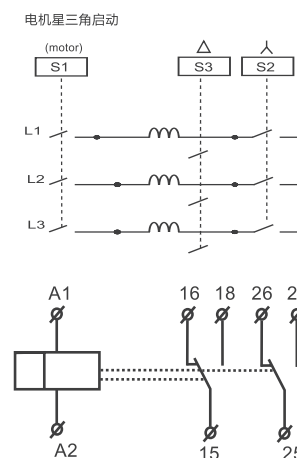
Номенклатура

Наименование	Артикул
Реле задержки запуска звезда/ треугольник THC-ST AC230 (ANDELI)	ADL09-104

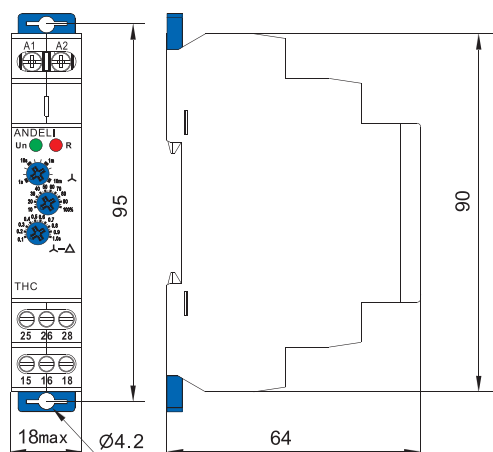
Описание устройства



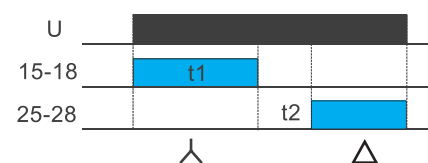
Типовые схемы подключения



Габаритные и установочные размеры, мм



Описание функции



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение	AC 230V (50 - 60 Hz)
Потребляемая мощность	AC max.6VA/1.3W
Допустимое напряжение	-15%; +10%
Клеммы питания	A1-A2
Индикация напряжения	green LED
Временной диапазон	Стартовый - от 0.1 сек до 10 мин; Переходной – от 0.1 сек до 1 сек
Точность установки	5%
Точность повторения	0.2%
Температурный коэффициент	0.05 % /°C, reference value 20°C
Выход	
Номинальный ток	16A/AC1
Замыкаемое напряжение	250V AC/ 24V DC
Мин.замык.мощность DC	500 Mw
Индикация выхода	red LED
Механическая износостойкость	1x107
Коммутационная износостойкость	1x106
Рабочая температура	-20..+55 °C
Температура хранения	-35..+75 °C
Монтаж	На 35мм DIN-рейку
Степень защиты	IP20
Высота над уровнем моря	Не более 2000 м
Степень загрязнения	2
Подключение	1X2.5mm2, 2 X1.5mm2
Размеры	90mm X 18mm X 64mm
Вес	80g