



Температурный регулятор с микропроцессором

Для контроля температуры используется терморегулятор с микропроцессором ELTC-40, он имеет вывод для температурного датчика Pt 100. Регулятор подходит для 230 В или 12-24 В ПЕРЕМ. ТОКА / 16-36 В ПОСТ. ТОКА Питание и характеристики one вывод реле. Режим реле отображается при помощи светодиодов. Регулятор имеет трехзначный дисплей с красной подсветкой. Установленные значения и другие параметры могут программироваться посредством клавиатуры с тремя клавишами для различных функций.

Преимущества:

- Температурный Дисплей
- Опции конфигурации
- Точность высокого контроля

Применение:

- Промышленное применение
- Инженерно-коммуникационные сети
- Обогрев трубопровода, клапанов и емкостей
- Контейнер-цистерна



Тип **ELTC 40/1, 40/5, 40/1.1, 40/5.1**





Технические данные

Тип ELTC 40/1, 40/5, 40/1.1, 40/5.1

Дата

- Гистерезис 0,5 K +/- 0,5 % температурного диапазона
- Выводы K1: реле, 16(4)A-контакт, 250 В, макс. постоянный ток 12 А, замыкаемый контакт
- Ввод s E1: ввод для внешнего беспотенциального переключателя
- Рабочее напряжение 230 В / 12-24 В ПЕРЕМ. ТОКА, 16-36 В пост. тока, 50/60 Гц, -15/+10%, Потребление электроэнергии макс 4 ВА
- Класс IP защиты IP 65 front
- Темп. внешней среды 0 °C до +55 °C
- Подключение Матрица 12-полюсного контактного винта 5,0 мм, для кабеля до 2.5 мм²

Характеристики

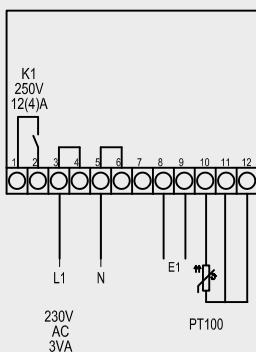
- Дисплей Матрица 12-полюсного контактного винта 5,0 мм, для кабеля до 2.5 мм²
LED1: вывод состояния K1
LED2: опции конфигурации
LED3: состояние тревоги с ELTC 40.5
- Размеры спроектированы для интеграции в панели управления, фронтальный размер 84 x 42 мм
Отверстие под панель управления 68 x 32 мм
Глубина монтажа ок. 85 мм, крепление при помощи болтов
- Вес 140 г

Тип	Рабочее напряжение	Арт. №
ELTC 40/1	230 В	0621140
ELTC 40/5	230 В	0621141
ELTC 40/1.1	12-24 В AC, 16-36 В ПОСТ. ТОКА	0621142
ELTC 40/5.1	12-24 В AC, 16-36 В ПОСТ. ТОКА	0621143

Электросхема

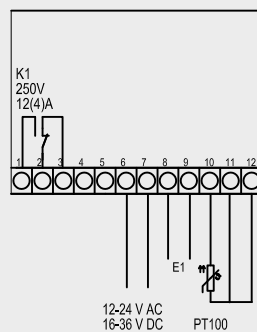
Назначение выводов

ELTC 40/1



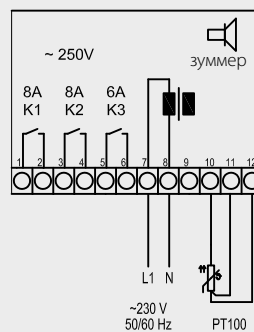
Назначение выводов

ELTC 40/1.1



Назначение выводов

ELTC 40/5



Назначение выводов

ELTC 40/5.1

