



Блок управления программными регуляторами

Тур: TC1000

Блок управления **TC1000** состоит из 6-ти независимых зон управления (программных регуляторов). Управление и внесение программ происходит прикосновением к сенсорному экрану (Touch-screen). Для каждой зоны Вы можете внести в память макс. 5 различных программ. Каждая программа состоит из «времени до включения» и 4-х фаз.

Технические данные

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Кол-во зон / Входы датчиков: | 6 / 6 | |
| Кол-во программ на зону: | 5, сопрягаемых друг с другом | |
| Длина программы: | 1 x время до включения и 4 фазы нагрева/остывания, время выдержки | |
| Входные значения: | Термопара тип К (стандарт), Опции: S, E, N, J, T, R Pt100 или 0-5/10ВВ / 0/4-20мА | |
| Входы: | 20mS на зону, обнаружение обрыва датчика | |
| Диапазон измерения: | Стандарт: тип К -25 до 1320°C | |
| Реле: | 2 точки, PI, PID с автонастройкой | |
| Показания и управление: | 7 дюймовый цветной сенсорный экран LCD-Touchscreen с 800x480 пиксель и LED- подсветка изображения с отображением: действительного и заданного значения, сигнализации, значения параметров, профиля программы. Ввод программы на 10-клавишной клавиатуре на дисплее | |
| Языки управления: | немецкий / английский (по-запросу возможны другие) | |
| Дополнительные функции: | График, блок для записи «пометок», хранение данных на SD-карте. Хранение данных в памяти блока: приблизительно 5 лет Все данные могут быть обработаны в любой программной электронной таблице | |
| Выход: | Стандарт: релейный контакт 2А/230В или транзистор 5-30В макс. 0,5А | |
| Окружающая среда: | -10...55°C | |
| Влажность: | 10...95% rF без конденсата | |
| Напряжение управления: | 90...265VAC 50/60Гц/ около 12VA | |
| Конструкция: | TC1000 состоит из сенсорного экрана, SPS + E-Модуля | |
| Подключение: | M3, 5-ть разъемов / Sub-D9 / RJ45 / Mini Din 8-контактный / USB-A / USB-B | |
| Размеры сенсорного экрана 7 ^д : | 193,5 x 112,5 мм | |
| Размеры (Ш x В x Г): | 206,8x124,2 x45,1 мм | SPS + E- Модуль 210x110x74 мм |
| Вес: | Сенсорный экран 7 ^д : 0,8 кг | SPS + E- Модуль: 1,0 кг |