

**Продукт: Нагревательная установка**

Версия: 04-2015

Страница: 1 от 1

Weldotherm® STE- серия

Установки полностью автоматизированные с программным управлением во всех категориях мощности. 6 или 12 отдельно работающих контуров регулирования. Отдельное использование программных регуляторов ТС80 или блока управления ТС1000. Для удобного обслуживания подключение нагревательных элементов 30 Вольт и 60 Вольт. Оптические и акустические указания при неисправностях. Аварийный выключатель, FI-защитный выключатель, принудительное отключение в случае перегрузки, индивидуальная защита контуров. Встроенный «бумажный» или цифровой самописец 256MB с CF-картой памяти, USB- флешкой и программным обеспечением, RS232/485.

**Технические данные**

Технические данные	STE 45-6	STE 70-6/12	STE 82-6	STE 82-12	STE 100-12	STE 130-6/12
Зоны нагрева/регулирования	6	6 или 12	6	12	12	6 или 12
Ток включения каждой зоны	125 А	180 А/90 А	227 А	6 х 90/135А	135 А	360 А/180 А
Напряжение включения каждой зоны	30 В /60 В (переменный ток)					
Мощность при продолжительности включения 100 %	45 кВт	70 кВт	82 кВт	82 кВт	100 кВт	130 кВт
Предохранитель в каждой зоне	125 А	180 А/100А	250 А	6 х 100/125 А	125 А	355 А/200 А
Параметры подключения	230 В, 50/60 Гц					
Соединительный кабель Сечение / длина / штекер	3 х 1,5 мм ² / 5 м / со штекерным разъемом, имеющим защитный контакт					
Параметры подключения (подключение со стороны установки)	400 В, 63 А 500 В, 52 А	400 В, 95 А 500 В, 75 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400В, 145А 500 В, 116А	400 В, 188 А 500 В, 151 А
Соединительный кабель поперечное сечение длина штекер	4 х 16 мм ² 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/63 А	4 х 35 мм ² 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/125 А			4 х 70 мм ² 5 м, собран для неразъем- ного соедин. между главным контактором уст-ки и сетью, со стороны уст-ки не подключается	
Датчик температуры (внешний)	Тип К (NiCr-Ni)					
Вход. гнездо датчика температуры	Термопанель со стандартными компенсационными гнездами типа К (NiCr-Ni)					
Программный регулятор	6 х TC80 или 1 х TC1000	6/12 х TC80 или 1 х TC1000	6 х TC80 или 1 х TC1000	12 х TC80 или 1 х TC1000	12 х TC80 или 1 х TC1000	6/12 х TC80 или 1 х TC1000
Диапазон регулирования	-20...+1200 °С					
Самописец	самописец КН60-6/12 или цифровой самописец RSG35-6/12					
Диапазон регистрации	0...+1200 °С					
Вес, кг	380	410/445	450	490	600	590/640
Габариты (Ш х В х Г)	900 х 1300 х 800 мм				1150 х 1350 х 900 мм	
Тип защиты	IP 22					
Окружающие условия	-20... +50 °С, относительная влажность макс. 75 %, без конденсации					
Вентиляция трансформатора	2-ступенчатый трансформатор, терморегулируемый					
Эмиссия шума	< 70 дБ(А)					

Возможны технические изменения