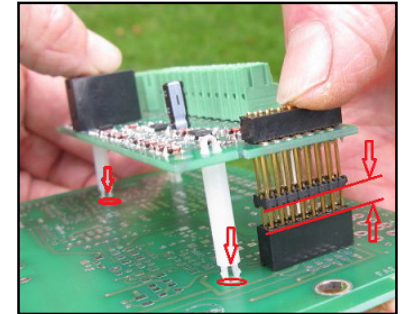


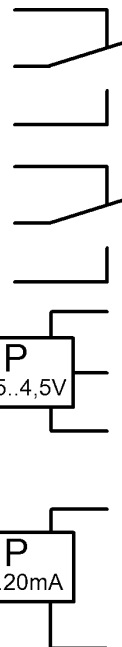
Плата S1 – это дополнительная плата, используемая для достижения новых I/O в базовом регуляторе. Совместимость см. В техническом описании основного контроллера. Осуществляемые функции данной платы описаны в нижеприведённой таблице.

ДЕЙСТВИЯ ПО МОНТАЖ

Отключить питание у регулятора. Расположить белые распорки и клеммы штыревого разъёма сверху отверстий и гнездового разъёма, предусмотренных в базовой схеме. Убедиться, что все клеммы штыревого разъёма находятся над гнездовым разъёмом. Расположить руки как изображено на рисунке и надавить с усилием на находящуюся внизу схему до закрепления в ней распорок. После того, как схема хорошо закреплена, проверить чтобы клеммы штыревого разъёма были хорошо вставлены в гнездовой разъём. В случае если распорки подняты, надавить на них вниз до полной вставки.



www.faefagan.it



Заж.	Описание	Применение	Стр.
NC3	Выход контакт норм. закр. реле 3	Программируемый выход. В конфигурации по умолчанию реле находится под напряжением (NO-COM закрыты между собой) и обесточивается, перемещаясь в положение, указанное на рисунке, если происходит авария.	
COM3	Выход общий контакт реле 3 (1A-250V~/3A-30V=)		
NO3	Выход контакт норм. открыт. реле 3		
NC2	Выход контакт норм. закр. реле 2	Программируемый выход. В конфигурации по умолчанию реле находится под напряжением (NO-COM закрыты между собой) и обесточивается, перемещаясь в положение, указанное на рисунке, если происходит авария.	
COM2	Выход общий контакт реле 2 (1A-250V~/3A-30V=)		
NO2	Выход контакт норм. открыт. реле 2		
+5V	Выход питание 5V=(max 15mA)	Пит. Радиометрический датчик давления и NTC	
0V	Масса I/O	Масса для аналогового входа	
IN 2	Аналоговый вход 2, тип 0,5...4,5V / ntc (10 kΩ @25°C, β3435), (Ri = 10 kΩ)	Вход радиометрические датчики давления и NTC	
4.20	Аналоговый вход 2, тип 4...20mA (Ri = 100 Ω)	Входы датчики давления 4..20mA. Наибольший сигнал распознаётся как аналоговый вход 2.	
4.20	Аналоговый вход 3, тип 4...20mA (Ri = 100 Ω)		
TE	Датчик температуры окружающей среды NTC (10 kΩ @25°C, β3435)	Активирование переменного диапазона и запираения нагрузки.	
+V	Выход питание 12V= (max 100mA)	Пит. Датчики давления 4..20mA	
0V	Масса I/O	(-) Масса для инвертора/устройства Slave	
OUT	Аналоговый выход 2, тип 0...10V= (max 15mA)	(+) S Сигнал управления инвертор/устройство Slave	