

FXV 006: Электрический распределитель управляющих сигналов

Для распределения электрических сигналов и подачи питания к комнатным приборам и термодвигателям. Переключающие импульсы различных контроллеров отдельных помещений (TSO, NRT) передаются отдельно к соответствующим приводам. При использовании вместе с временным переключателем (ZDR) или комнатным прибором с управляющим таймером (NRT 101 F111), все контроллеры отдельных помещений могут быть переключены на сокращенный режим во временной программе (макс. 4 канала).

Нижние и верхние детали корпуса сделаны из огнестойкого чисто белого пластика (RAL 9010). С объединенной 4 А пробкой; регулируемый резистор для защиты от скачков напряжения для термодвигателей. Соединитель для насоса труб с защитным заземлением и ограничителем температуры. Блок управления насосом с потенциально свободными контактами доступен как аксессуар. Электрические соединения (макс. 1.5 мм²) через винтовые контакты.



T09319

FXV

Y09318

Тип	Цепи или зоны	Временные каналы или понижение температур.	Питание	Вес [кг]
FXV 006 F001	6	2	230 V~	0.2
Питание	230 V~ ± 15 %, 50...60 Hz		Наружная температура Наружная влажность Степень защиты	-5...50 °C < 95 %rh IP 43 (EN 60529)
Кол-во приводов	макс. 12 pcs (2 на зону)		Схема подключения	A09311
Соединение насоса	макс. 2.2 А		Размерный чертёж	M09310
Пробка распределителя	T 4.0A		Инструкции по монтажу	MV 505714
Аксессуары				
374381 001	Два держателя для установки на верхние рельсы EN 50022 35 × 7.5 or 35 × 15			
374382 001	Насадки для захватов кабеля, 9 pcs для кабеля Ø 6...13 мм, и 6 pcs для Ø 3...7 мм			
374383 001	Вставной блок управления насосом 24 V~			
374383 002	Вставной блок управления насосом 230 V~			

Принцип работы

Электрический распределитель, который должен быть установлен на панели распределителя половой системы, служит распределителем для: (i) питания; (ii) индивидуальных управляющих сигналов; и (iii) обычной временной программой (макс. 2 канала). Он передает команды контроллеров комнаты или временные команды на термодвигатели.

Входы А и В служат временными каналами для уменьшения установленной температуры. Временная программа может быть установлена с помощью или NRT 101 F111 или внешнего временного переключателя. Все другие зоны могут быть сокращены в соответствии с временной программой с помощью соответствующего подключения.

Насос может быть включен напрямую через разъемы LP, N и PE. Блок управления насосом (доступен как аксессуар) управляет реакцией насоса на запрос. Насос начинает работать как только привод включается. Если этот аксессуар используется, ближайшая к разъему переключательная кнопка должна быть удалена.

Дополнительный ограничитель температуры может быть подсоединен через разъем С, который выключает насос (и, следовательно, циркуляцию воды) в случае если температура воды, по каким-то причинам, слишком высока.

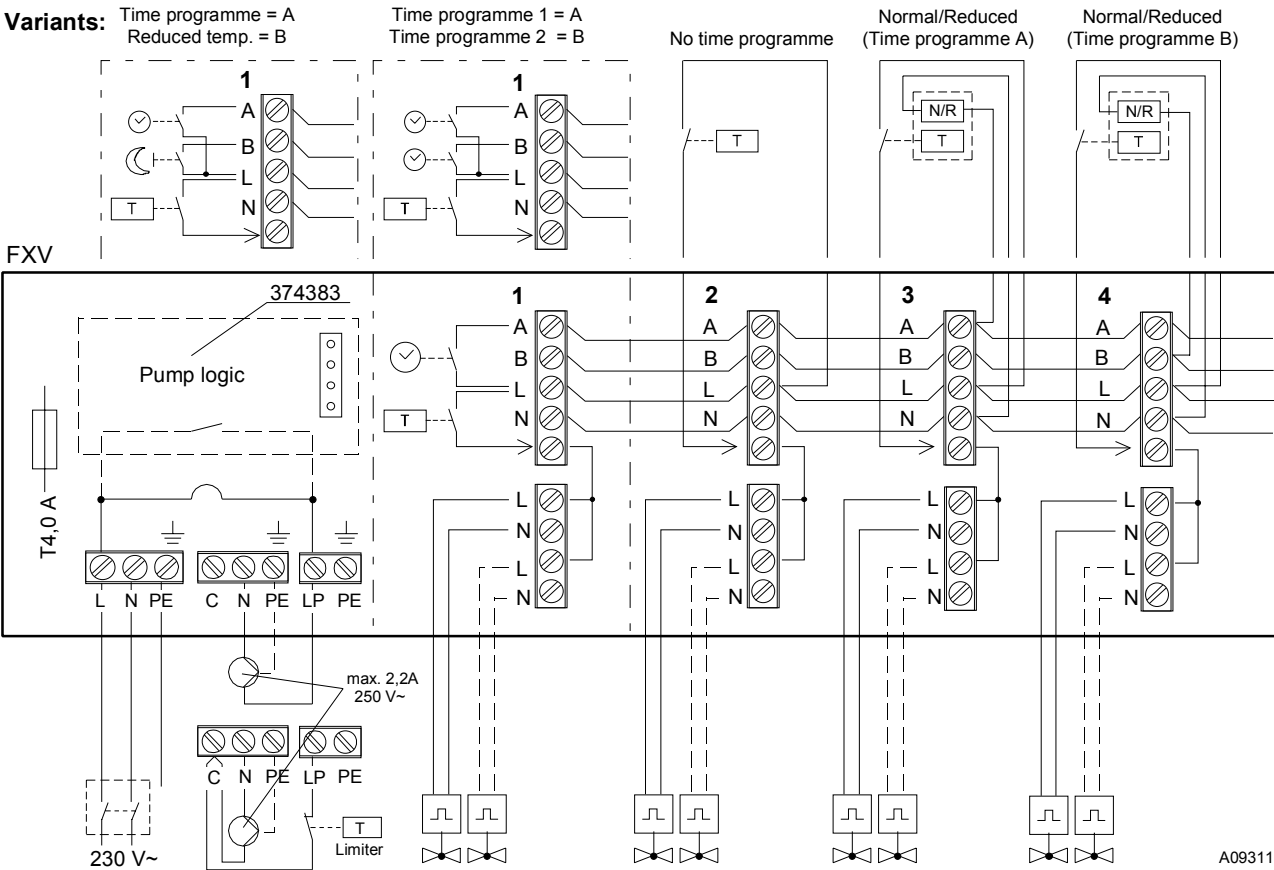
Стандарты и положения

Привод соответствует всем стандартам Европейского Союза.

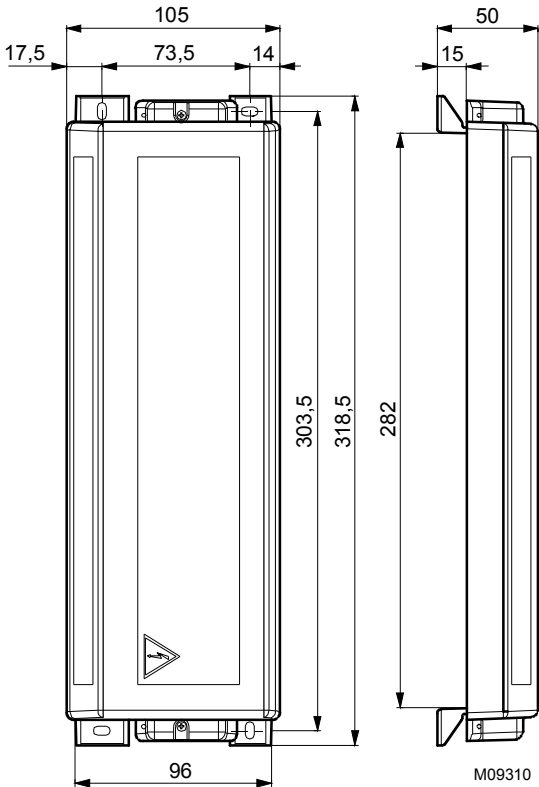
Дополнительные технические данные

Миниатюрная пробка, 5 × 20 мм, T4A

Схема подключения



Масштабный чертёж



Отпечатано в Швейцарии
Права на изменение сохраняются
N.B.: Запятая в числах обозначает
десятичную точку
Fr. Sauter AG, CH-4016 Базель
7 155020 003 N5