

Модуль управления насосом
Модель: PL06



Инструкция по монтажу, эксплуатации
и паспорт изделия

[RU] XI 2018

Производитель:
SALUS Controls plc
Salus House, Dodworth Business Park
Whinby Road, Barnsley S75 3SP,
United Kingdom

ДИСТРИБЬЮТОР SALUS CONTROLS:
OL CONTROLS Sp. z o.o., Sp. k.
Rolna 4,
43-262 Kobielice,
Poland

 **Computime**



www.salus-controls.eu

SALUS Controls часть Computime Group Limited.

Согласно политике развития продуктов, SALUS Controls plc оговаривает себе право до изменения спецификации, дизайна, а также материалов указанных в этом руководстве, использованных для продукции, без предупреждения.



Пользовательский интерфейс

Питание	от центра коммутации KL06-M
Максимальная нагрузка	5 (2) A
Выходы	Реле NO/COM/NC
Размеры [мм]	60 x 80 x 20

Введение

Модуль PL06 - это модуль управляющий насосом (или котлом) в системе нагрева/охлаждения с помощью беспотенциальных выходов NC/COM/NO. Контакт COM/NO замыкается (насос включается), когда хотя бы один из регуляторов, подключенных к центру коммутации отправит сигнал к нагреву. Контакт размыкается (насос останавливает свою работу), когда все терморегуляторы не требуют нагрева.

Оборудование соответствует

Директивам: EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, а также RoHS 2011/65/EU. Полную информацию относительно Декларации соответствия найдете на нашем сайте: www.saluslegal.com



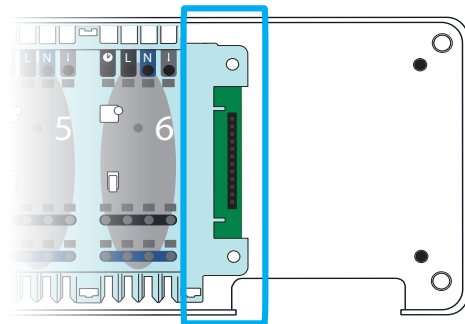
Информация по безопасности

Используйте оборудование согласно инструкции. Применяйте только внутри помещений. Это устройство должно устанавливаться компетентным специалистом. Установка устройства должна соответствовать руководству, нормам и правилам, действующим в городе, стране или государстве, где она производится. Несоблюдение требований соответствующих руководств, стандартов и правил может привести к повреждению устройства, а также к травмам, смерти или судебному преследованию.

Перед началом монтажа, ремонта или консервации, а также во время проведения всех работ по подключению, необходимо отключить электропитание и убедиться, что зажимы и провода не находятся под напряжением. Центр коммутации не может использоваться в условиях возникновения конденсации водяного пара и подвергаться воздействию воды.

Клемма для подключения дополнительных модулей

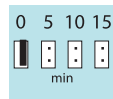
Клеммы используются для подключения к центру коммутации KL06-M дополнительных модулей PL06. Благодаря тому вы получаете дополнительные функции - управление насосом или котлом. Модули питаются от центра коммутации.



Описание джампер

Джамперы 0-15

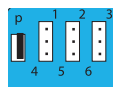
Используются для настройки задержки выключения модуля (время выбега в минутах). По заводским настройкам - это „0”.



Цифры 0-15 - это время выраженное в минутах. Например, если установите джампер в позицию „0”, тогда выход NO/COM в модуле разомкнется немедленно после получения сигнала о прекращении требования нагрева. Если установите джампер в позицию „10”, модуль выключится через 10 минут с момента получения сигнала от терморегулятора.

Джамперы P,1,2,3,4,5,6

Используются для выбора зоны, которая первой включает модуль. По заводским настройкам это „P”.

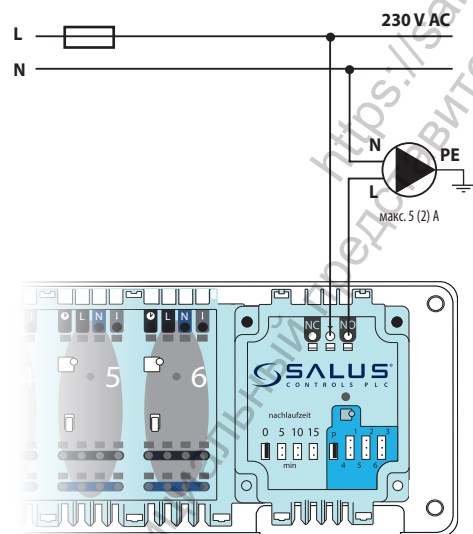


P – все зоны включают модуль

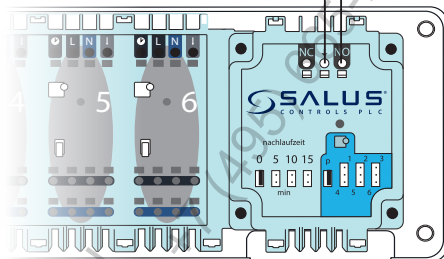
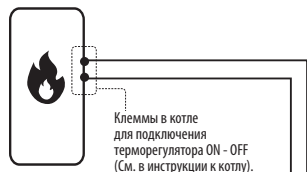
1, 2, 3, 4, 5, 6 – необходимо выбрать конкретную зону, которая включает модуль

Примерные схемы подключения

СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСОМ



СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ КОТЛОМ



УСТАНОВКА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МОДУЛЯ

1



Снимите верхнюю крышку центра коммутации.



Внимание: Выполняйте монтаж только при отключенном напряжении питания!

2



Установите модуль в предназначенное для него место.

3



Убедитесь, что все провода подключены правильно, затем прикрутите верхнюю крышку и подключите питание 230 V - зелёный светодиод "Power" засветится.