

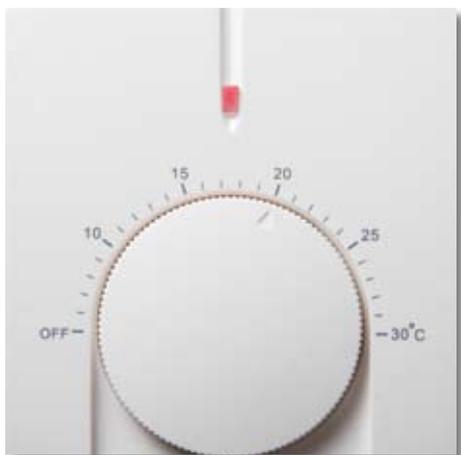
## Электронные термостаты

Благодаря современным электронным термостатам можно создавать индивидуальное управление температурой в жилых, промышленных и офисных помещениях.

МОДЕЛЬ	Напряжение	Отопление	Охлаждение	2-х трубный	4-х трубный	Переключение режима работы	Скорость вентилятора	Modbus	Внешн. датчик	Дисплей	Таймер (Дни - события)	Управление вентилями	Пульт Д/У	Монтаж	Страница
Тип															
RT202	230V	X		X								2-х поз.		SM	156
RT208	230V	X		X						X	5/2 - 4	2-х поз.		FM	157
RT108 DX	230V	X	X	X		Ручное	I,II,III,Авто		X	X		2-х поз.	X	FM	158
RT108 DX MD	230V	X	X	X		Ручное	I,II,III,Авто	X	X	X	5/2 - 4	2-х поз.	X	FM	158
RT108 AFCV2	230V	X	X		X	Авто	I,II,III,Авто		X	X		2-х поз.	X	FM	158
RT108 AFCV2 MD	230V	X	X		X	Авто	I,II,III,Авто	X	X	X	5/2 - 4	2-х поз.	X	FM	158
RT109 DA	230V	X	X	X		Ручное	I, II, III					2-х поз.		SM	159
RT109 DB	230V	X	X	X		Ручное	I, II, III					2-х поз.		SM	159
RT109 FCV2	230V	X	X		X	Ручное	I, II, III					2-х поз.		SM	160
RT116 DA	230V	X	X	X		Ручное	I, II, III			X		2-х поз.		SM	160
RT116 AFCV2	230V	X	X		X	Авто	I, II, III			X		2-х поз.		SM	160

## Применение

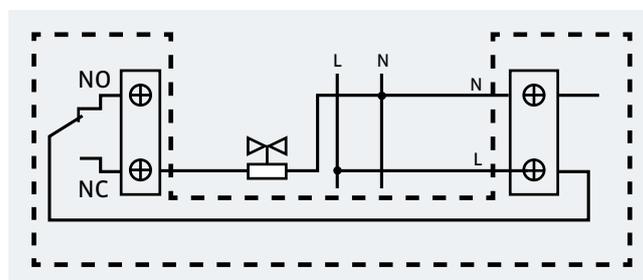
Электронный термостат RT202 разработан для контроля температуры в помещениях любых типов. В термостате предусмотрено ручное регулирование заданной температуры. Контролировать работу устройства можно с помощью светодиодного индикатора.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон измерения	0°C...+45°C
Точность	±1K (при 21°C)
Изменение уставки	+5°C...+30°C
Температура окружающей среды	0°C...+40°C
Питающее напряжение	230V AC (±10%)
Потребляемая мощность	<1VA
Реле	230V AC/0,5A
Светодиодный индикатор	■ = Вентиль закрыт ■ = Вентиль управляется □ = Термостат выключен
Корпус	Монтаж на стене, Материал PC+ABS, Цвет белый - RAL9010
Размеры (ДxШxВ)	86 x 86 x 33mm
Клемма подключения	Винтовые клеммы, макс. 2,5mm <sup>2</sup>
Защита	IP30

## План подключения



## ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ

RT202

PG3

Тип

Art. No.

RT202

429665

### Применение

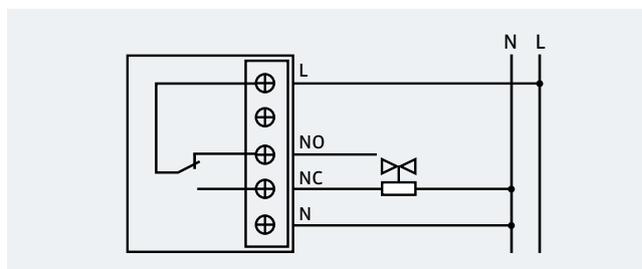
Для управления отопительными системами. Большой жидкокристаллический дисплей, пять функциональных клавиш (ON/OFF, „M“, таймер и UP/DOWN) и пульт Д/У (дополнительно) делают работу пользователя с термостатом интуитивно понятной и легкой.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон измерения	0°C...+45°C
Точность	±1K (при 21°C)
Изменение уставки	+5°C...+35°C
Температура окружающей среды	0°C...+40°C
Питающее напряжение	230V AC
Потребляемая мощность	<2W
Реле	230V AC (±10%) / 1A
Таймер	Недельный 5/2 (Пн–Пт/Сб–Вс) 4-х программный
Дисплей	65 x 45mm, голубая подсветка
Корпус	Монтаж на стене, Материал PC+ABS, Цвет белый - RAL9010
Размеры (ДxШxВ)	86 x 86 x 13mm
Клемма подключения	Винтовые клеммы, макс. 2,5mm <sup>2</sup>
Защита	IP30

### План подключения



### ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ

RT208

PG3

Тип

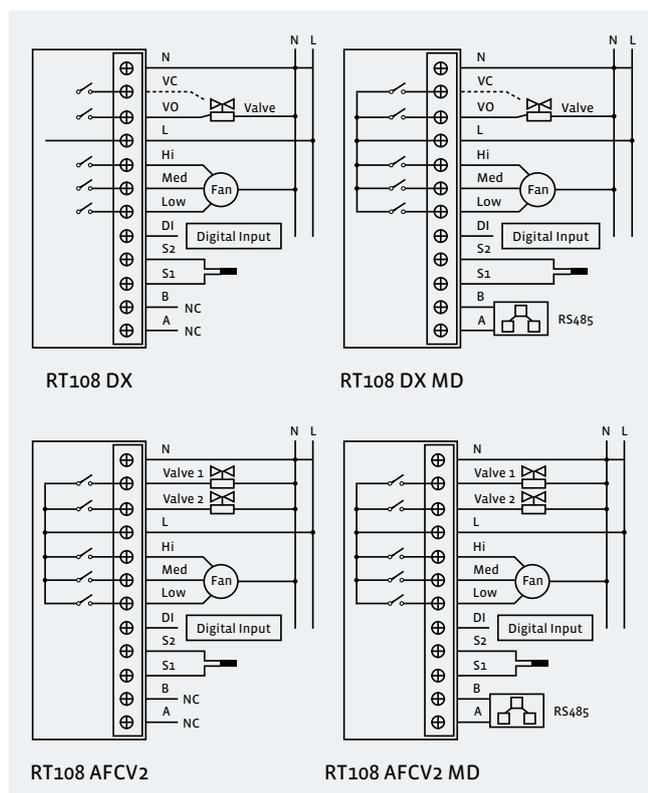
Art. No.

RT208

429672



## План подключения



## Применение

Электронный комнатный термостат RT108 разработан для индивидуального контроля температуры в помещениях любого типа. Термостат может работать как с комбинированными фанкойлами (2-х трубные) так и с фанкойлами с отдельной холодной и горячей водой (4-х трубные).

Большой жидкокристаллический дисплей, пять функциональных клавиш (ON/OFF, „M“, TIMER и UP/DOWN) и пульт ДУ (дополнительно) делают работу пользователя с термостатом интуитивно понятной и легкой.

ОПИСАНИЕ ТИПОВ	
Тип	Исполнение
RT108 DX	для 2-х трубного управления
RT108 DX MD	для 2-х трубного управления, RS485 MODBUS
RT108 AFCV2	для 4-х трубного управления
RT108 AFCV2 MD	для 4-х трубного управления, RS485 MODBUS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Выход	RT108 DX MD / AFCV2 MD: MODBUS
Диапазон измерения	0°C...+45°C
Точность	±1K (при 21°C)
Режимы работы	Охлаждение, нагрев, вентиляция
Скорость вентилятора	Низкая, высокая, средняя, авто
Изменение уставки	+5°C...+35°C
Температура окружающей среды	0°C...+45°C
Питающее напряжение	230V AC (±10%)
Потребляемая мощность	<2W
Реле	230V AC/1A
Нейтральная зона (AFCV2)	2K
Защита от замерзания	При температуре < 5°C
Вентиль	2-х позиционный вентиль, нормально закрытый (NC)
Корпус	Для монтажной коробки Материал PC+ABS
Дисплей	65 x 45mm, голубая подсветка
Клемма подключения	Винтовые клеммы, макс. 2,5mm <sup>2</sup>
Защита	IP30

## ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ

RT108	PG3
Тип	Art. No.
RT108 DX	429689
RT108 DX MD	429696
RT108 AFCV2	429702
RT108 AFCV2 MD	429719

## Дополнительные возможности

RT108	PG3
Наименование	Art. No.
IR-Пульт ДУ с дисплеем	386869



### Применение

Электронный комнатный термостат HL109 разработан для индивидуального контроля температуры в помещениях любого типа. Изменение уставки температуры осуществляется с помощью регулировочного диска. Желаемый режим работы - обогрев, охлаждение или выключение устанавливается с помощью переключателя. Скорость работы вентилятора (высокая, средняя или низкая) выбирается с помощью отдельного переключателя. С помощью светодиодного индикатора осуществляется визуальный контроль за состоянием вентиля.

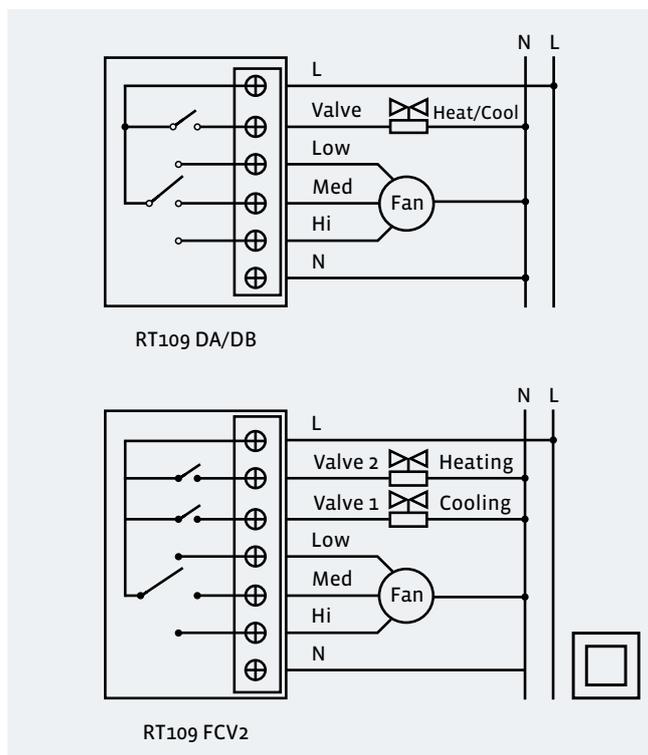
### ОПИСАНИЕ ТИПОВ

Тип	Исполнение
RT109 DA	для 2-х трубного управления
RT109 DB	для 2-х трубного управления
RT109 FCV2	для 4-х трубного управления

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон измерения	0°C...+45°C
Точность	±1K (при 21°C)
Режимы работы	Охлаждение, нагрев, вентиляция
Скорость вентилятора	Низкая, средняя, высокая
Изменение уставки	+5°C...+30°C
Температура окружающей среды	0°C...+45°C
Питающее напряжение	230V AC (±10%)
Потребляемая мощность	<9VA
Реле	230V AC/0,5A
Светодиодный индикатор	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ = Вентиль закрыт</li> <li>■ = Вентиль управляется</li> <li>□ = Термостат выключен</li> </ul>
Нейтральная зона (FCV2)	2K
Защита от замерзания	При температуре < 5°C
Вентиль	2-х позиционный вентиль, нормально закрытый (NC)
Корпус	Монтаж на стене, Материал PC+ABS, Цвет белый - RAL9010
Размеры (ДхШхВ)	86 x 86 x 24mm
Клемма подключения	Винтовые клеммы, макс. 2,5mm <sup>2</sup>
Защита	IP30

### План подключения

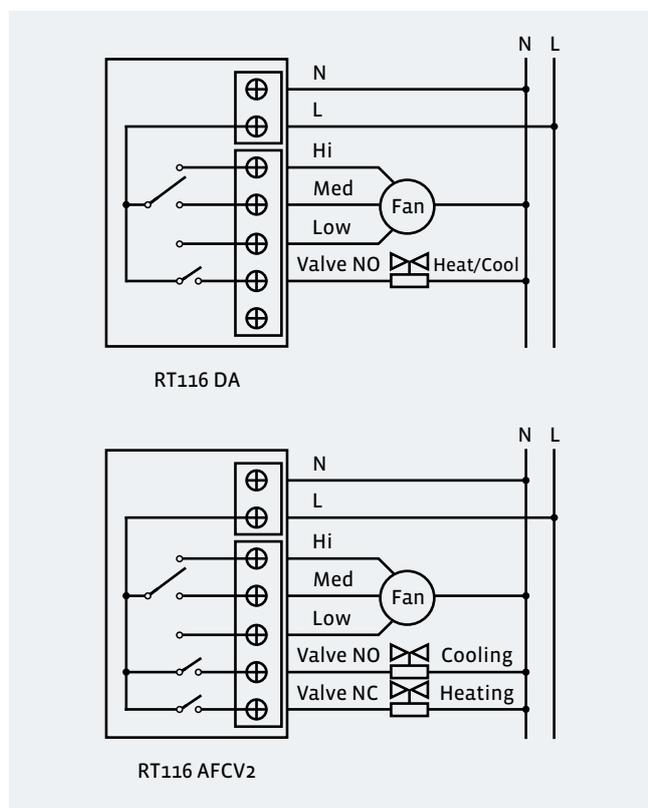


### ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ

RT109	PG3
Тип	Art. No.
RT109 DA	429726
RT109 DB	429733
RT109 FCV2	429757



## План подключения



## Применение

Монтируемый на стену комнатный термостат HL116 разработан для индивидуального контроля температуры в помещениях любого типа.

Термостат может работать как с комбинированными фанкойлами (2-х трубные) так и с фанкойлами с отдельной холодной и горячей водой (4-х трубные).

Интуитивно понятные символы обогрева, охлаждения и вентиляции, а также большой цифровой дисплей делают работу с термостатом простой и удобной. Выбор скорости вращения вентилятора осуществляется с помощью 4-х позиционного переключателя.

ОПИСАНИЕ ТИПОВ	
Тип	Исполнение
RT116 DA	для 2-х трубного управления
RT116 AFCV2	для 4-х трубного управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Диапазон измерения	0°C...+45°C
Точность	±1K (при 21°C)
Режимы работы	Охлаждение, нагрев, вентиляция
Скорость вентилятора	Выкл., низкая, средняя, высокая
Изменение установки	+5°C...+35°C
Температура окружающей среды	0°C...+45°C
Питающее напряжение	230V AC (±10%)
Потребляемая мощность	<2W
Реле	230V AC/1A
Нейтральная зона (AFCV2)	2K
Защита от замерзания	При температуре < 5°C
Вентиль	2-х позиционный вентиль, нормально закрытый (NC)
Корпус	Для настенного монтажа, Материал PC+ABS
Размеры (ДxШxВ)	86 x 86 x 24mm
Дисплей	38 x 28mm, голубая подсветка
Клемма подключения	Винтовые клеммы, макс. 2,5mm <sup>2</sup>
Защита	IP30

## ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕРМОСТАТ

RT116		PG3
Тип	Art. No.	
RT116 DA	429771	
RT116 AFCV2	429788	