

Датчики концентрации углекислого газа

KCO2, RCO2



Технические данные

	KCO2	RCO2
Диапазон измерения углекислого газа, ppm CO ₂	0–2000	0–2000
Точность измерения, ppm	±30, ±5 % предельного значения	±100
Рабочая температура, °C	0...50	
Выходной сигнал, В	0–10	
Напряжение питания, В ~/=	24	24
Защитная трубка, мм	Ø 16; L = 185	—
Размеры, мм	108x73x70	95x97x30
Класс защиты	III	III
Степень защиты	IP 65	IP 30
Монтаж	в канал	настенный

Термостаты защиты от разморозки

TF/HY



Технические данные

	TF18/HY	TF30/HY	TF60/HY
Длина капиллярной трубки	1,8 м	3 м	6 м
Температура срабатывания, °C	-10...+10		
Контакт	микропереключатели с перекидным контактом		
Релейный выход	15(8) А, 12...250 В~		
Гистерезис, °C	2		
Точность, °C	±1		
Сброс	автоматический		
Степень защиты	IP 65, класс I		
Рабочая температура, °C	-10...+55		
Температура хранения, °C	-30...+60		
Корпус	АБС-пластик, крышка — поликарбонат		
Размеры, мм	140x62x65		
Вес, г	320		

Комнатные термостаты

TA...n-S



Технические данные

	TA2n-S (6010)	TA4n-S (6070)
Чувствительный элемент	сильфон (наполненный газом)	
Температура срабатывания, °C	10...30	
Температура окружающей среды, °C	5...30	
Класс защиты	II	
Степень защиты	IP 20	
Ресурс (число циклов)	10000	
Исполнение	настенное	
Размеры, мм	83,5x80x43,5	83x83x38
Цвет	белый	слоновая кость
Релейный выход	16(4) А/250 В~	10(3) А/250 В~
Особенности	встроенный переключатель вкл./выкл., индикатор	без переключателя и индикатора

Погружной термостат

TV090U/NY



Технические данные

	BRC-S (5610)
Чувствительный элемент	капилляр (наполненный жидкостью) в гильзе
Температура срабатывания, °C	0...90
Максимальная температура чувствительного элемента, °C	120
Максимальное давление, бар	10
Температура окружающей среды, °C	-35...+65
Класс защиты	I
Степень защиты	IP 54
Ресурс (число циклов)	100000
Скорость изменения температуры, °C/мин	1
Исполнение	погружной
Релейный выход	НЗ: 16(6) А/250 В~, НР: 6(4) А/250 В~
Размеры корпуса/длина погружной части, мм	108x70x72/120
Корпус	пластик

Накладной термостат

BRC-S



Технические данные

	BRC-S (5610)
Чувствительный элемент	биметаллический элемент
Температура срабатывания, °C	20...90
Максимальная температура чувствительного элемента, °C	100
Температура окружающей среды, °C	-15...+60
Класс защиты	I
Степень защиты	IP 30
Ресурс (число циклов)	100000
Скорость изменения температуры, °C/мин	1
Исполнение	контактный (накладной)
Релейный выход	16 А/250 В~
Размеры корпуса, мм	119x46x54
Корпус/цвет	высококачественный пластик/оранжевый

Индустриальный термостат

ET060/HY



Технические данные

	ET060/HY
Чувствительный элемент	капилляр (наполненный жидкостью)
Температура срабатывания, °C	0...60
Максимальная температура чувствительного элемента, °C	65
Температура окружающей среды, °C	-10...+65
Класс защиты	I
Степень защиты	IP 54
Ресурс (число циклов)	100000
Скорость изменения температуры, °C/мин	1
Исполнение	настенный
Релейный выход	16(6) А/250 В~, 6(4) А/250 В~
Размеры корпуса, мм	108x70x72