

CF3



Наименование по Госреестру СИ РФ: Газоанализаторы Rotronic модификации CF3
Изготовитель: Rotronic (Швейцария)

Назначение: Измерение концентрации углекислого газа.

Область применения: Контроль систем вентиляции и кондиционирования, технологических процессов, автоматизированные системы управления и производственные линии.

Общее описание: Промышленные газоанализаторы углекислого газа предназначены для передачи аналоговых выходных сигналов в системы пользователя. Газоанализатор имеет сквозь-стенное, настенное или промышленное исполнения корпуса и состоит из измерительного блока и зонда, жестко закрепленного на корпусе. Доступны исполнения с выходными сигналами 4...20 мА, 0...10В. Доступны исполнения с дисплеем и без дисплея.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: rotronic.pro-solution.ru | эл. почта: rct@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Габаритные размеры электронного блока	Корпус: 142 x 84 x 46 мм. Зонд: 245 x 22 x 15 мм
Условия эксплуатации электронного блока	0...95 %, 0...50 °C
Диапазон измерений, Пределы допускаемой абсолютной погрешности	0...2000ppm ±30 ppm Доп. погрешность от изменения давления +1.6%(отн.)/кПа
Питание	6...29 В (=)/(~)
Метод измерений CO2	NDIR с автоматической коррекцией (ABC)
Точки калибровки	0, 400 ppm
Дрифт нуля	<10 ppm/год
Аналоговый выход 1	0...2000 ppm = 0...10 В
Аналоговый выход 2	0...2000 ppm = 4...20 мА
Время отклика t63	Менее 30 сек
Дисплей	опция
Класс пылевлагозащиты	IP65
Срок службы	> 15 лет
Материал корпуса	Пластик ABS

Комплектация

Фиксированные комплектации:

Код заказа	Описание
CF3-W-EU	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение, EU размер
CF3-W-EU-Disp	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение, EU размер, дисплей
CF3-W-US	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение, US размер
CF3-W-US-Disp	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение, US размер, дисплей
CF3-W-IND	CO2 (0...2000 ppm), промышленное исполнение
CF3-W-IND-Disp	CO2 (0...2000 ppm), промышленное исполнение
CF3-D	CO2 (0...2000 ppm), сквозь-стенное исполнение
CF3-D-Disp	CO2 (0...2000 ppm), сквозь-стенное исполнение, дисплей
CF3-W-EU-Disp-FLI	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение. EU размер, дисплей, индикатор свежего воздуха
CF3-W-US-Disp-FLI	CO2 (0...2000 ppm), настенное исполнение. US размер, дисплей, индикатор свежего воздуха

Комплекующие:

Код заказа	Описание
CO2 CALIBRATOR	Калибратор нуля, вкл. 10 фильтров-картриджей 5 шт. CO2 картриджей Дата-кабель для серий CF5 и CF8
CO2 CARTRIDGE	
CF5/8 Comm Cable	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: rotronic.pro-solution.ru | эл. почта: rct@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70