

Dräger RAB 7000

Блок удаленного доступа для Dräger PIR 7x00

Блок удаленного доступа Dräger RAB 7000 – это взрывозащищенное управляющее устройство для стационарных детекторов газов Dräger PIR 7000 и Dräger PIR 7200. Dräger RAB 7000 позволяет легко работать с этими детекторами, установленными даже на расстоянии или в труднодоступных местах.



КАЛИБРОВКА В НЕДОСТУПНЫХ ИЛИ УДАЛЕННЫХ МЕСТАХ

Блок удаленного доступа Dräger RAB 7000 устанавливается стационарно и позволяет калибровать детекторы газов Dräger PIR 7000 и Dräger PIR 7200. Длина линии, соединяющей детектор газов с Dräger RAB 7000, может достигать 30 метров. Dräger RAB 7000 позволяет проверить и установить такие параметры калибровки/настройки для детектора газов, как вид, концентрация и единицы измерения калибровочного газа.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОЙ ПОДАЧИ ГАЗА

В сочетании с доступными принадлежностями для детекторов газов Dräger PIR 7000 и Dräger PIR 7200, например, адаптером для функциональной проверки или проточной ячейкой (прошли аттестацию рабочих характеристик) Dräger RAB 7000 предлагает удобный метод дистанционной подачи газа в дополнение к дистанционной калибровке.

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Для применения в потенциально взрывоопасных атмосферах Dräger RAB 7000 сертифицирован согласно Директиве АTEX (94/9/EC) для устройств категории II 2G и II 2D, и его можно устанавливать в зонах 1, 2, 21 или 22. Внутренний модуль преобразователя помещен во взрывозащищенный корпус с клеммами класса IP 30, так что корпус Dräger RAB 7000 можно открывать для технического обслуживания в потенциально взрывоопасных зонах.



ПРОСТАЯ НАВИГАЦИЯ ПО МЕНЮ

При работе с Dräger RAB 7000 используется меню; вся информация выводится на трехсимвольный точечно-растровый дисплей с подсветкой. Для управления Dräger RAB 7000 не нужны дополнительные инструменты – достаточно двух кнопок. При калибровке чувствительности и точки нуля на дисплей выводятся результаты измерения до и после калибровки, что позволяет детально документировать эксплуатацию измерительной головки.

Спецификация заказа

Dräger RAB 7000

Взрывозащищенное устройство, включая кабельный уплотнитель и заглушку

68 12 830

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Dräger RAB 7000

Тип	Взрывозащищенный блок управления для детекторов газов Dräger PIR 7000 / 7200
Электрические данные	
Напряжение питания	9 - 30 В пост. тока, 3-проводная установка
Потребляемая мощность	≤ 1,0 Вт
Условия окружающей среды	
Температура	-40 ... +80 °C
Влажность	5 - 95 %, без конденсации
Давление	700 -1300 гПа
Корпус	
Материал	Армированная стекловолокном пластмасса, электропроводная
Масса	прибл. 250 г
Размеры	прибл. 110 x 150 x 60 мм (Ш x В x Г) / 4,3" x 5,9" x 2,4"
Класс защиты	IP 65 и IP 66
Сертификаты	
ATEX	II 2G Ex d(e) IIC T6/T4 (-40 °C ≤ Ta ≤ +65 / +80 °C) / (-40 °F ≤ Ta ≤ +149 °F / +176 °F) II 2D Ex tD A21 IP6x T80 °C/T130 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +65 / +80 °C) / (-40 °F ≤ Ta ≤ +149 °F / +176 °F)

Штаб-квартира

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Germany

www.draeger.com

СИСТЕМНЫЕ ЦЕНТРЫ

P. R. CHINA

Beijing Fortune Draeger Safety
Equipment Co., Ltd.
A22 Yu An Rd, B Area,
Tianzhu Airport Industrial Zone,
Shunyi District, Beijing 101300
Tel +86 10 80 49 80 00
Fax +86 10 80 49 80 05

GERMANY

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1,
23560 Lübeck
Tel +49 451 882-2794
Fax +49 451 882-4991

FRANCE

Dräger Safety France SAS
3c route de la Fédération, BP 80141
67025 Strasbourg Cedex 1
Tel +33 3 88 40 59 29
Fax +33 3 88 40 76 67

SINGAPORE

Draeger Safety Asia Pte Ltd
67 Ayer Rajah Crescent #06-03
Singapore 139950
Tel +65 68 72 92 88
Fax +65 65 12 19 08

UNITED KINGDOM

Draeger Safety UK Ltd.
Blyth Riverside Business Park
Blyth, Northumberland NE24 4RG
Tel +44 1670 352 891
Fax +44 1670 544 475

USA

Draeger Safety, Inc.
505 Julie Rivers, Suite 150
Sugar Land, TX 77478
Tel +1 281 498 1082
Fax +1 281 498 5190