Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 **Иркутск** (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 **Калуга** (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81 **Курган** (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 **Москва** (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12

Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 **Гула** (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 **Чебоксары** (8352)28-53-07 **Челябинск** (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

https://drager.nt-rt.ru || deb@nt-rt.ru

Панель Drager GCC 1000 Системы медицинского газоснабжения

Dräger Gas Communication Cockpit – это сенсорная панель диагональю 8,4" с высоким разрешение изображения. Она служит для централизованной визуализации сигналов тревоги и параметров системы медицинского газоснабжения Drager. Помимо этого отображаются сигналы, полученные от датчиков, контролирующих качество медицинского воздуха.



Преимущества

Система

Панель Dräger Gas Communication Cockpit 1000 является идеальным дополнением к системе управления сигнализацией Dräger. Панель позволяет видеть и контролировать сигналы тревоги и измеренные значения, поступающие от системы газоснабжения Dräger и опциональной системы контроля качества медицинского сжатого воздуха Dräger. Возможна пересылка аварийных сигналов и параметров во внешние системы, такие как внутребольничная аварийная сеть, Интернет, а также отправка в виде SMS и электронного письма. Поскольку вторичный дисплей Dräger GCC 1000 является кросс-системой, от него не требуется соответствия Закону о медицинских устройствах (MPG).

Дисплей

Аварийные сигналы и параметры от системы медицинского газоснабжения Dräger и качества медицинского сжатого воздуха четко отображаются в виде гистограмм или таблиц. Все соответствующие данные собираются и отображаются в режиме онлайн. Медицинские газы

- тип газа
- сигналы тревоги и рабочие сигналы
- параметры (измеренные значения), например давление или потребление
- качество медицинского воздуха (требуется Dräger Medical Air Guard)

Окружающий воздух (опция)

- тип газа
- диапазон измерений
- концентрация газа
- сигналы тревоги
- сбои

Журнал аварийных сигналов и дисплей событий

Информация об аварийных сигналах и событиях легко извлекается. При этом предоставляется подробная информация, такая как время, источник и тип сигнала тревоги или события. Поэтому обнаружение сбоев в подаче медицинского газа или отклонения качества окружающего воздуха может быть выполнено в любое время. Обслуживающий персонал может сделать выводы о состоянии системы, используя функцию истории.

Регистратор данных (опционально)

С помощью регистратора данных параметры и события могут храниться, как минимум, 31 день для документирования. Имеется удобный вывод данных через карту CompactFlash®, доступ к веб-браузеру и USB-порт. Эти данные можно легко редактировать, например, с помощью Microsoft® Excel. Неисправности, такие как утечки или избыточные концентрации газа в окружающем воздухе, могут быть быстро обнаружены.

Преимущества

Веб-интерфейс

Доступный веб-сервер может быть интегрирован в локальную сеть. Он обеспечивает удобный доступ через веб-интерфейс с помощью браузера. Кроме того, веб-интерфейс обеспечивает возможность доступа ко всем функциям панели Dräger Gas Communication Cockpit через Ethernet или Интернет.

Сетевой интерфейс

Другие интерфейсы также могут быть интегрированы в системы управления более высокого уровня и сети компаний, которые используют, например Modbus или BacNet (опция). Поэтому связь с дополнительными сенсорными панелями и подключение к внешним системам возможны по запросу.

Модуль GSM (опция)

Сигналы тревоги и информация о нарушениях могут быть отправлены по электронной почте и SMS с помощью модуля GSM (опция). Адресатом может быть ответственный специалист службы Dräger Service или технической службы больницы. Это позволяет быстро и эффективно выполнять ремонт.

Технические характеристики

Сетевое питание	+24 В постоянного тока ±20 %; 33 Вт макс.
Дисплей	8,4", 640 х 480 пикселей
Интерфейс	RS 485, 2-проводной
	(макс. расстояние передачи 1200 м / Ethernet
	(10 Base T / 100 Base TX))
Слот для карты	CompactFlash® до 2 ГБ Тип I и Тип II
Класс защиты	Лицевая сторона IP65, тыловая сторона IP20 IP665, сзади IP 20
Температура окружающего воздуха	от 0 до +35 °C (+40 °C только для поверхностного монтажа)
	макс. отн. влажн. 80 %, без конденсации
Macca	прибл. 1,9 кг
Корпус	Сталь с алюминиевой передней панелью
Размеры	262 x 208 x 73 мм (Ш x В x Г)
CompactFlash® является зарегистрированной торго	овой маркой SanDisk Corporation.
Microsoft® Excel является зарегистрированной торг	говой маркой Microsoft Corporation.

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владикавказ (8672)28-90-48 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Когомна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Чепны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Магнитогорск (3519)55-03-13

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)222-572-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан +7(7172)727-132 **Киргизия** +996(312)96-26-47