



Система связи для работы в стесненном пространстве

Safelink



Ensures Good Working Practice

- Continuous monitoring of 'Entrant' status
- Simple and reliable means of communication
- Prompts users to maintain contact
- Ensures compliance with regulations

Minimises Risk

- Attendant always aware of 'Entrant' status
- Help can be made more quickly available
- 'Rescuer' is aware of conditions prior to entry

Easy to Use

- Plug and play configuration
- Intuitive, multi-lingual menu system
- Single button operation
- Single button 'Emergency' alarm facility
- User configurable messages

Reliable

- Instruments continuously talk
- Full data integrity check eliminates false alarms
- Does not suffer from blind spots

Applications

- Gas check prior to entry
- On-going monitoring during operations
- Communications system in difficult areas
- Search and rescue

Система связи Safelink позволяет обеспечить связь между двумя портативными мультигазовыми мониторами Impact Pro так, чтобы показания уровня газа и состояния одного прибора воспроизводились на втором приборе.

Это позволяет наблюдать за сотрудниками, находящимися в стесненном пространстве, на расстоянии и обеспечивает простой способ передачи сообщений между двумя приборами.

Нажимая и удерживая любую кнопку, можно без сложностей вызвать неотложную помощь так, чтобы она всегда была под рукой.

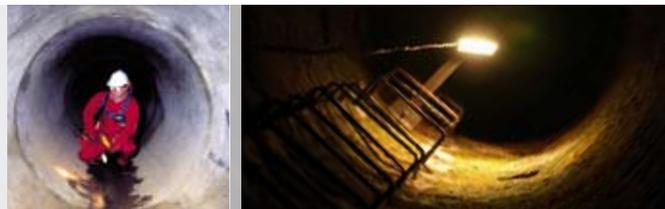
Система связи Safelink предназначена для упрощения соблюдения правил работы в стесненных пространствах. В общем случае, для надлежащего выполнения рабочих процедур входа в стесненное пространство необходимы два сотрудника.

Один сотрудник - "Контролирующий" - должен непрерывно наблюдать за состоянием другого сотрудника - "Входящего" - и должен в случае необходимости начать процедуру спасения. При присоединении кабеля системы Safelink к двум приборам Impact Pro, связь распознается автоматически. Один из приборов автоматически конфигурируется как "Контролирующий", а второй автоматически определяется как "Входящий"; после такого распределения ролей приборы невозможно выключить.

"Контролирующий" прибор посылает через регулярные промежутки времени сообщения на "Входящий" прибор. Оператор прибора "Входящий" должен ответить в течение определенного времени, нажимая на любую кнопку прибора. Если ответ не получен вовремя, оба прибора подают сигнал тревоги. С помощью программного обеспечения для ПК можно сконфигурировать заранее подготовленные текстовые сообщения, что позволяет организовать гибкий метод связи.



ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



Технические данные системы Safelink

Использование	Кабель для передачи данных, позволяющий связать между собой два портативных мультигазовых монитора Impact Pro, для создания целостной системы отслеживания уровня газов и системы связи
Методика и осуществления связи	Цифровая система связи RS485 с драйверами сети абонентского доступа для предотвращения ошибочного срабатывания сигнализации и обеспечения максимальной целостности данных.
Максимальное рабочее расстояние	До 100м
Материалы	Экранированная витая пара кабелей, покрытие ПВХ, с водонепроницаемыми разъемами и ослаблением натяжения
Коды изделий при заказе	Кабель длиной 10м - 2302B0735 Кабель длиной 50м - 2302B0737 Кабель длиной 100м - 2302B0746



Ассортимент продукции



Стационарные средства контроля газов

Компания Honeywell Analytics предлагает широкий ассортимент стационарных решений по обнаружению утечек газа, предназначенных для различных отраслей промышленности и условий использования, в том числе на коммерческих предприятиях, в промышленности, производстве полупроводников, на электростанциях и нефтехимической сфере.

- » Обнаружение горючих газов, токсичных газов и кислорода (включая редкие газы)
- » Новаторское использование датчиков четырех основных технологий – бумажной ленты, электрохимической ячейки, каталитического шарика и инфракрасной технологии
- » Возможность определения содержания газа до частей на миллиард или процентов по объему
- » Рентабельные решения, соответствующие нормативным требованиям

Портативные средства контроля газов

Если нужна индивидуальная защита от воздействия опасных газов, компания Honeywell Analytics имеет широкий ассортимент надежных решений, которые идеально подходят для использования в замкнутых и закрытых пространствах. К ним относятся следующие типы устройств:

- » Для обнаружения горючих газов, кислорода и токсичных газов
- » Индивидуальные носимые сигнализаторы, рассчитанные на определение одного вида газа
- » Портативные сигнализаторы, рассчитанные на несколько газов, предназначенные для использования в закрытых пространствах и соответствующие установленным нормам
- » Переносные сигнализаторы для определения нескольких видов газов – применяются для временной защиты местности на время строительства объекта и проведения работ технического обслуживания

Сервис и поддержка

Для компании Honeywell Analytics качественное обслуживание и забота о клиентах имеет большое значение. Наш главный принцип – в полной мере оправдать желания клиентов. Далее представлены лишь некоторые из предлагаемых нами услуг.

- » Полная техническая поддержка.
- » Консультации экспертов.
- » Хорошо оснащенные мастерские, что позволяет выполнять ремонт изделия (с возвратом изготовителю) в кратчайшие сроки.
- » Широкая сеть пунктов обеспечения технической поддержки.
- » Обучающие курсы по эксплуатации и техническому обслуживанию продуктов.
- » Выездные специалисты по калибровке.
- » Индивидуальные программы превентивного/корректирующего обслуживания
- » Расширенная гарантия на продукцию.

Дополнительная информация

www.honeywellanalytics.com

Контакт с Honeywell Analytics:

Европа, Ближний Восток, Африка

Life Safety Distribution AG
Wilstrasse 11-U31
CH-8610 Uster
Switzerland
Tel: +41 (0)44 943 4300
Fax: +41 (0)44 943 4398
gasdetection@honeywell.com

Технический сервис

ha.emea.service@honeywell.com

www.honeywell.com

Внимание!

Несмотря на то, что для обеспечения максимальной точности информации, приведенной в данной брошюре, были предприняты все возможные меры, ответственности за возможные ошибки или опечатки мы не несем. По причине возможного изменения информации и законодательных актов мы настоятельно рекомендуем вам иметь копии самых последних норм, стандартов и директив. Данная брошюра не преследует целей создания основы для заключения контракта.

H_Safelink_DS0277_V5_RU

12/07

© 2007 Honeywell Analytics

Америки

Honeywell Analytics Inc.
405 Barclay Blvd.
Lincolnshire, IL 60069
USA
Tel: +1 847 955 8200
Toll free: +1 800 538 0363
Fax: +1 847 955 8208
detectgas@honeywell.com

Азия и Тихий океан

Honeywell Analytics Asia Pacific
#508, Kolon Science Valley (1)
187-10 Guro-Dong, Guro-Gu
Seoul, 152-050
Korea
Tel: +82 (0)2 2025 0307
Fax: +82 (0)2 2025 0329
analytics.ap@honeywell.com

Honeywell