XP95®

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ

АДРЕСНО-АНАЛОГОВЫЕ ДЫМОВЫЕ И ТЕПЛОВЫЕ ПОЖАРНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ

Обеспечивающие круглосуточную защиту и срабатывание за доли секунды пожарные извещатели серии XP95 заслужили мировое признание за их высокое качество.

Взрывобезопасные пожарные извещатели XP95 Intrinsically Safe обладают всеми преимуществами стандартной линейки продуктов этой серии, однако предназначены для использования непосредственно во взрыво- и пожароопасных зонах.

Взрывобезопасные пожарные извещатели серии XP95 IS подходят для использования на морских объектах и судах, а также в наземных системах, что подтверждено испытаниями и сертификацией на соответствие требованиям Директивы ATEX.

1180
0832

Сертификация Британской ассоциацией по безопасному применению электротехнического оборудования в пожароопасных средах (BASEEFAA) по классу EX ia IIC T5.

apollo
WORLD CLASS FIRE SOLUTIONS

XP95®

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНЫЕ ПОЖАРНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ

Взрывобезопасные адресно-аналоговые дымовые и тепловые пожарные извещатели

Взрывобезопасный ионизационный дымовой извещатель XP95 IS

В извещателях этого типа напряжение, созданное током, протекающим в рабочей камере, измеряется и передается в цифровой форме на контрольное оборудование, которое включает сигнал предупреждения или пожарной тревоги, когда плотность задымления достигает заранее установленных уровней.

Изделие №: 55000-540

Взрывобезопасный оптический дымовой извещатель XP95 IS

Во взрывобезопасном оптическом дымовом извещателе XP95 IS используется встроенный пульсирующий инфракрасный светодиод и регистрирующий фотодиод, который в условиях чистого воздуха не регистрирует излучения ИК-светодиода и генерирует соответствующий аналоговый сигнал. При попадании дыма в камеру, происходит рассеивание света и усиление сигнала, подаваемого с фотодиода на контрольное оборудование.

Изделие №: 55000-640

Взрывобезопасный тепловой извещатель XP95 IS

Прибор измеряет температуру посредством схемы на одном терморезисторе, формирующей напряжение, пропорциональное температуре окружающего воздуха. Значение напряжения преобразуется и передается на контрольный прибор. Корпус извещателя не препятствует свободной циркуляции воздуха, и тем самым обеспечивается хороший контакт терморезистора с окружающим воздухом.

Изделие №: 55000-440

Взрывобезопасная монтажная база XP95 IS

Монтажная база взрывобезопасных пожарных извещателей была разработана исключительно для продуктов серии IS (во взрывобезопасном исполнении), однако XPERT-карта для задания адреса идентичная стандартной XPERT-карте. *Примечание: стандартные базы не будут работать со взрывобезопасными извещателями и любая попытка использовать стандартную базу приведет к недействительности сертификации/ разрешения на использование.*

Изделие №: 45681-215 (База)
38531-771 (XPERT-карта)

Взрывобезопасный ручной пожарный извещатель XP95 IS

Взрывобезопасный ручной пожарный извещатель основан на влагозащищенной модификации серийно выпускаемого извещателя. Извещатель имеет функцию «прерывания опросного цикла» для оперативного реагирования на сигнал тревоги.
Имеется ассортимент взрывобезопасных ИПР XSP95 IS. Более подробная информация содержится на веб-сайте www.apollorussia.ru

Преобразователь протокола XP95

Преобразователь протокола устанавливается в безопасном месте вплотную к искрогасящему барьеру и обеспечивает устойчивость связи между контрольно-приемным оборудованием и периферийными устройствами с учетом требований разрешительных документов Британской ассоциации по безопасному применению электротехнического оборудования в огнеопасных средах (BASEEFA).

Изделие №: 55000-855 (одноканальный)
55000-856 (двухканальный)

Искрогасящий барьер с гальванической развязкой XP95 IS

Искрогасящий барьер с гальванической развязкой XP95 IS устанавливается в безопасном месте и обеспечивает целостность системы в соответствии с требованиями Директивы ATEX.

Изделие №: 29600-098 XP95 IS Искрогасящий барьер с гальванической развязкой

Взрывобезопасные пожарные извещатели XP95 IS разработаны на основе ряда общепризнанных адресно-аналоговых извещателей компании Apollo. Адрес каждого извещателя XP95 задается с помощью запатентованной XPERT-карты. Благодаря этой карте все данные адреса сохраняются в базе без использования электронных компонентов, которые могли бы быть повреждены, перед пуском в эксплуатацию.

Информация по стандартным извещателям XP95 приведена в следующих публикациях компании Apollo:

- XP95 Информационный листок PP1038
- XP95 Справочное руководство по продукту PP1039

На веб-сайте также размещено Справочное руководство PP1095 по линейке продуктов XP95 IS.

Сертификация по ISO 14001:2004
Сертификат № EMS 010

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.apollorussia.ru

© Apollo Fire Detectors Ltd 2013

apollo
WORLD CLASS FIRE SOLUTIONS

Сертификация по ISO 9001:2008 LPCB (Сертификационный комитет по технике безопасности) Сертификат № 010

Сертификат № 010 См. www.RedBookLive.com

Сертификация по ISO 14001:2004 Сертификат № EMS 010

36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK.
Тел. +44 (0)23 9249 2412
Факс: +44 (0)23 9249 2754
Эл. почта: sales@apollo-fire.com
Web: www.apollorussia.ru