

Karta charakterystyki

System gaszenia iskiei

- Z certyfikatem Związku Ubezpieczycieli Majątkowych VdS
- Wersja ATEX czujników i elementów gaśniczych
- Zbiornik zdarzeń do 2500 zdarzeń
- Zasilanie awaryjne na 4 godziny
- 4 do 77 konfigurowalnych przekaźników (zależnie od typu centrali)
- 4 wstępnie zainstalowane języki
- MADE IN GERMANY

Спецификация

Установка искрогашения

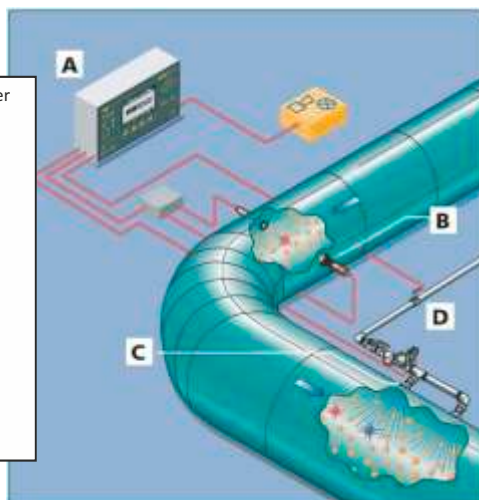
- Сертификат Союза страховщиков имущества VdS
- Взрывозащищенное исполнение датчиков и устройств гашения
- Память емкостью до 2500 событий
- Резервное питание на 4 часа
- от 4 до 77 свободно конфигурируемых реле (в зависимости от центрального блока)
- Предварительно установлены 4 языка
- MADE IN GERMANY

Паспорт

Система іскрогасіння

- Сертифікована німецькою асоціацією страхувальників майна «VdS»
- Датчики та пристрої гасіння, призначені для вибухонебезпечних середовищ
- Пам'ять реєстрації події на 2500 подій
- Аварійне електроживлення протягом 4 годин
- Від 4 до 77 вільно конфігурованих реле (в залежності від типу блоку управління)
- 4 встановлені мови
- MADE IN GERMANY

| | |
|----------|---|
| A | Centrala do gaszenia iskiei Центральный блок искрогашения Блок управління іскрогасінням |
| B | Czujnik iskiei Искровой датчик Іскрові датчики |
| C | Automat gaśniczy Авт. система тушения Автоматика гасіння |
| D | Czujnik przepływu Датчик потока Датчики потоку |




Systemy gaszenia iskiei T&B rozpoznają iskry i gniazda żaru i w ten sposób chronią Państwa rury transportowe i instalacje filtracyjne. Są one zgodne z europejską dyrektywą CEA 4044 oraz niemiecką dyrektywą VdS 2106 – proszę spytać swojego ubezpieczyciela. Ten kompletny system jest w stanie sterować instalacjami gaśniczymi posiadającymi do 36 linii oraz można podłączyć do niego czujniki iskiei, ROPy, czujniki dymu lub termiczne, a także czujniki płomieni działające na zasadzie wartości granicznych. System wyświetla alarm, czas iskrzenia i gaszenia oraz informację o miejscu zdarzenia.

Szafy sterujące nadają się do montażu ściennego lub na stojąco (BM 6-36). Każdy obszar monitorowania ma programowalny przekaźnik do wyłączenia maszyny.

Установки искрогашения T&B распознают искры и очаги тления и тем самым защищают Ваши линии транспортировки и фильтровальные установки. Они соответствуют европейской директиве CEA 4044, а также германской директиве VdS 2106 – узнайте подробности у своего страховщика. С помощью этой комплектной системы Вы можете управлять противопожарными установками для 36 линий и подключать для отслеживания предельных значений искровые датчики, ручные извещатели, датчики дыма, тепловые пожарные извещатели, а также датчики пламени. Система показывает Вам тревожное сообщение, частоту искр, время тушения и указывает область. Распределительные шкафы предназначены для монтажа на стене или выполнены в виде напольных шкафов (BM 6-36). Для каждой контролируемой области имеется программируемое реле для управления отключением машины.

Системы іскрогасіння марки T&B виявляють іскри та жаринки, захищаючи тим самим ваші транспортні трубопроводи та фільтраційні системи. Вони відповідають вимогам Європейської директиви CEA 4044 та Німецької директиви VdS 2106 – дізнайтеся про це в свого страхувальника. Маючи в своєму розпорядженні таку комплексну систему, ви матимете змогу керувати системами іскрогасіння, що контролюють до 36 ліній, а також підключити до традиційної техніки іскрові датчики, ручні датчики, димові або теплові датчики та датчики полум'я. Система видає сигнали тривоги, дані про частоту виникнення іскор та про швидкість їх гасіння, а також забезпечує зональність виявлення. Комутаційні шафи призначаються для настінного монтажу або виконуються у вигляді стійки (BM 6-36). На кожну зону контролю передбачено одне програмоване реле для керування функцією автоматичного вимкнення.



| Dane techniczne Технические данные Технічні характеристики | | BM 6-2 | BM 6-4 | BM 6-16 | BM 6-36 |
|---|------------|---|---|---|---|
| Centrala do gaszenia iskie Центральный блок искрогашения Блок управління іскрогасінням | - |  |  |  |  |
| Pobór mocy Потребляемая мощность Споживана потужність | W Вт | 84 | | 230 | związany z projektem по проекту проектна |
| Waga Вес Вага | kg кг | 20 | | 45 | związany z projektem по проекту проектна |
| Wymiary Dł. x Szer. x Wys. Размеры (д x ш x в) Габарити Д x Ш x В | mm мм | 400 x 600 x 200 | | 800 x 600 x 300 | 2200 x 800 x 600 |
| Liczba obszarów monitorowania Кол-во контролируемых зон Кількість зон контролю | - | 2 | 4 | 16 | 36 |
| Temperatura otoczenia Centrala Czujnik Окружающая температура центр. блок датчик Кількість зон контролю | °C | +5 - +40 -25 - +60 | | | |
| Czas do wytworzenia mgiełki gaśniczej Время возникновения водяного тумана Час до утворення протипожежного водяного туману | ms мс | ≥ 140 | | | |
| Minimalne ciśnienie przepływu w automacie gaśniczym Мин. давление в авт. системе тушения Мінімальний гідравлічний тиск на автоматичну гасіння | bar бар | 5 | | | |
| Doprowadzanie wody Подача воды Подання води | - | Za pomocą instalacji do zwiększania ciśnienia lub podłączenia do instalacji tryskaczowej Посредством установки повышения давления или с помощью подключения к спринклерной установке За допомогою підвищувальної насосної установки або підключення до спринклерної системи | | | |
| Medium gaśnicze Средство тушения Засіб гасіння | - | Woda, gaz, proszek Вода, газ, порошок Вода, газ, порошок | | | |
| Sterowanie zdalne Дистанционное управление Дистанційне управління | - | Przez Internet Через Интернет Через Интернет | | | |
| Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi Управление внешними устройствами Керування зовнішніми пристроями | - | Zasowy lub wajchy do oddzielenia iskie lub gniazd żarowych Шибери и отводы для вывода искр или очагов тления Шибери або перемикачі для відведення іскор та жаринок | | | |
| Możliwość podłączenia do układu sterującego klienta Интеграция в систему управления заказчика Інтеграція в систему управління на боці клієнта | - | Za pomocą programowalnych styków przekaźnikowych lub serwera OPC Через программируемые контакты реле или OPC-сервер Через програмовані контакти реле або OPC-сервер | | | |

Certyfikat zgodności z CEA 4044 oraz VdS (nr G210067).

Odbiór techniczny p.poż. Odbywa się zawsze z udziałem naszego partnera, firmy T&B electronic GmbH, z Alfeld.

Aksesoria:

Sterownik do taśm grzewczych i taśma grzewcza do obszarów monitorowania narażonych na działanie mrozu
Wyświetlacz zewnętrzny do jednoczesnego monitorowania w rozdzielniach
Jednostka do zdalnego przesyłania danych, do alarmowania personelu w razie pożaru / lub usterki

Сертификат CEA 4044 и VdS (№ G210067).

Противопожарно-техническая приемка всегда осуществляется нашим партнером T&B electronic GmbH, Альфельд

Комплекующие:

Управление нагревательной лентой и нагревательная лента для контролируемых зон, подверженных угрозе замерзания
Внешний дисплей для параллельного контроля в помещениях распределит. устройств
Блок дистанционной передачи данных для оповещения персонала в случае пожара или аварии

Сертифіковано відповідно до положень CEA 4044 та VdS (№ G210067).

Пожежно-технічна прийомка здійснюється нашим партнером, компанією «T&B electronic GmbH», м. Альфельд.

Допоміжне обладнання:

система управління нагрівальною стрічкою та нагрівальна стрічка для зон контролю, які підпадають під ризик замерзання
зовнішній дисплей для параллельного контролю запаратних
блок дистанційної передачі даних для екстреного оповіщення персоналу в разі пожежі або аварії



NESTRO® Lufttechnik GmbH
Paulus-Nettelinstroth-Platz
D - 07619 Schkölen
Tel.: +49 (0)36694 41-0
E-Mail: info@nestro.de
www.nestro.de



1.3.3./PRU/08-2017/1'