



Назначение и область применения

Модули Хиттерм® предназначены для защиты технологического оборудования и создания контрольно-измерительных комплексов на незащищенных участках трубопроводов, резервуаров, узлах запорной арматуры, машин и механизмов, на приборах АСУТП и КИПиА.

Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

Модули Хиттерм® представляют собой мягкий корпус (может быть усилен металлическим каркасом). Корпус представляет собой два слоя стеклоткани с теплоизолирующим слоем, соединенные между собой по запатентованной технологии «без сквозной прошивки». Стеклоткань обладает антистатическим покрытием. Модули Хиттерм® могут быть укомплектованы контрольно-измерительными приборами, средствами автоматизации и связи, лабораторно-аналитическими приборами, трубной и инструментальной арматурой, нагревателями, соединительными коробками, терморегуляторами, сигнализаторами, монтажными элементами и другим оборудованием в соответствии с конструкторской документацией. Модули имеют высокую степень готовности к эксплуатации. На корпусе смонтированы сертифицированные кабельные вводы, предназначенные для уплотнения вводимых кабелей и трубок. Закрывается корпус при помощи ленты-липучки, шнурков, крючков.

Проектирование

Трастинтек® осуществляет разработку конструкторской документации модулей Хиттерм® на основании технического задания заказчиков. На стадии проектирования подбираются приборы и оборудование, проектируются трубная и инструментальная обвязка, электрические схемы, сборочные чертежи и другая документация.

Шефмонтаж, пусконаладка и сервис

Трастинтек® осуществляет комплекс шефмонтажных, пусконаладочных и сервисных работ.

Преимущества:

- удешевление совокупной стоимости владения;
- сокращение сроков производства и поставки;
- минимизация проектных ошибок (по сравнению с отдельной поставкой приборов, трубной и инструментальной арматуры, греющих элементов);
- исключение неточностей монтажа и дефектов оборудования;
- повышенная заводская готовность;
- выходной контроль каждого изделия;
- единоличная ответственность перед заказчиком;
- пониженные риски получения недоукомплектованных изделий;
- тестирование системы на давление;
- ускоренные сроки ввода в эксплуатацию;
- гарантия 24 месяца;
- срок службы не менее 5-и лет.

Сертификация

Измерительные модули сертифицированы для использования в потенциально взрывоопасных зонах в соответствии с ТР ТС 012/2011.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93