



PF1800

Пульт управления горелкой

Осуществляет базовые функции управления горелками

В устройство интегрированы предохранительные клапаны аварийного отключения

Предназначен для жаротрубно-дымогарных резервуаров

Модель PF1800 обеспечивает базовые функции по управлению горелкой, в том числе

Исключает критические моменты для резервуаров, работающих в условиях менее 1 млн ВТУ.

ОБЗОР ПРОДУКТА

ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. БЕЗОПАСНОСТЬ

- Выключение при слишком высоких температурах
- Температурный контроль
- Расширенный детектор пламени
- 8 калибровочных разъемов для питания выход
- Интегрированные предохранительные выключатели (входы)

2. УДОБСТВО

- Легкость в использовании меню
- Понятный набор функций и операций
- Внутренняя или внешняя (дополнительная) катушка

- Входы уровня и давления
- Двойные процессоры для предохранительных операций

3. Эффективность

- Установка регулировки жизненного цикла
- Энергетически малозатратный дизайн
- Удаленный старт/стоп

Питание системы:	10 VDC to 28VDC (voltage must match solenoid rating) 5A MAX
Температурный режим:	-40C to +55C (tested to -60C) -40F to +130F (tested to -76F)
Входы и выходы:	4 Предохранительные элементы для безопасных соединений 4 Цифровые выходы 1 Электрод зажигания 2 Термопар входы
Параметры:	309 x 234 x 134 mm (12.15" x 9.23" x 5.28") 2.3 kg (5 lbs) CSA 22.2 No. 199-2007 Class 1, Division 2, Grp ABCD ANSI Z21.20-2007 UL1998-2004
Классы, сертификаты, стандарты:	CSA E60730-1:02 IEC Ex nA IIC Zone 2 AEx nA IIC CSA C22.2 No. 213-M1987 CSA E60079-0:2007 CSA E60079-15:2005 Type 4, 4X, 12, 13