Автомат горения SIEMENS LOA24.171B27

- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

LOA 36 28 24 25 26 SIEMENS Автоматы горения для газовых горелок

Автоматы горения серии LOA от Siemens предназначены для управления и контроля работы газовых горелок, обеспечивая надежность и эффективность в процессах сжигания топлива. Устройства подходят для применения в системах с 1- или 2-ступенчатыми горелками, а также в комбинированных системах, где требуется точный контроль параметров пламени [[1]][[2]].

Основные функции:

- **Автоматический розжиг:** Обеспечивает быстрый и безопасный запуск горелки [[3]].
- **Контроль пламени:** Использует ультрафиолетовые датчики для мониторинга стабильности горения и предотвращения аварийных ситуаций [[2]].
- **Регулировка подачи топлива:** Настройка параметров в зависимости от состояния пламени для оптимизации расхода топлива [[3]].
- **Защита оборудования:** Остановка работы горелки при обнаружении нештатных условий, таких как снижение напряжения или отсутствие пламени [[9]].

Применение:

LOA 36 28 24 25 26 идеально подходят для газовых горелок малой и средней мощности с прерывистым режимом работы. Устройства совместимы с системами, не требующими вентилятора, и обеспечивают стабильную эксплуатацию в сложных условиях [[4]][[5]].

Технические особенности:

- Поддержка 1- и 2-ступенчатых режимов работы.
- Цифровая обработка сигналов для повышения точности контроля [[9]].
- Многоцветная индикация рабочих режимов и аварийных сигналов.
- Возможность дистанционного сброса и управления [[9]].

Эти автоматические системы обеспечивают долговечность и безопасность в промышленных и бытовых установках, где требуется надежное управление процессом горения. Подходят для интеграции в системы отопления, котельных и других энергетических комплексов.

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем