**SQM41.241A11 | BPZ:SQM41.241A11**




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

Цена:

## SQM Series – электроприводы вентиляционных клапанов Siemens

SQM Series – линейка электрических приводов от Siemens для управления вентиляционными, дымовыми и противопожарными клапанами в системах HVAC и противопожарной безопасности.

### Ключевые преимущества:

- Высокий крутящий момент до 45 Nm для долговременного и точного управления крупногабаритными заслонками.
- Универсальные варианты сигналов управления: On/Off, 0–10 V DC, 2–10 V DC обеспечивают гибкую интеграцию в любые системы управления.
- Два режима скорости хода: стандартный (150 сек) и ускоренный (95 сек) позволяют оптимизировать отклик клапана под конкретные задачи.
- Интегрированные два концевых микровыключателя для контроля конечных положений заслонки и повышения надёжности работы.
- Прочный корпус с классом защиты IP54 / IP55 против пыли и влаги, устойчив к агрессивным средам.
- Встроенная функция пружинного возврата (в аварийных моделях) для автоматического закрытия клапана при отключении питания.
- Удобное механическое ручное управление и шкала положения заслонки для сервисного обслуживания без демонтажа привода.
- Широкий температурный диапазон эксплуатации от –30 °C до +50 °C соответствует требованиям промышленных и коммерческих объектов.

### Основные технические характеристики:

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Крутящий момент | 20–45 Nm |
| Напряжение питания | 24 VAC/DC, 230 VAC |
| Сигнал управления | On/Off, 0–10 V DC, 2–10 V DC |
| Время хода | 95 сек (быстрый) / 150 сек (стандарт) |
| Защита корпуса | IP54 / IP55 |
| Темп. диапазон | –30 °C … +50 °C |

| | |
|---|---|
| Концевые выключатели | 2 встроенных микровыключателя |
| Вес | 1.2–2.5 кг (зависит от модели) |

## Сравнение ключевых моделей SQM

| Модель | Крутящий момент | Напряжение | Сигнал | Время хода |
|---|---|---|---|---|
| SQM24.200A | 20 Nm | 24 VAC/DC | On/Off | 150 сек |
| SQM24.315A | 31 Nm | 24 VAC/DC | 0–10 V DC | 150 сек |
| SQM24.450A | 45 Nm | 24 VAC/DC | 0–10 V DC | 95 сек / 150 сек |
| SQM230.450A | 45 Nm | 230 VAC | On/Off | 150 сек |
| SQM24.600A | 60 Nm | 24 VAC/DC | 0–10 V DC | 150 сек |

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем

