

Устройство плавного пуска ESQ-GS7-7d5 7.5кВт 380В

Цена:

Устройство плавного пуска электродвигателя 7.5 кВт ESQ-GS7-7d5

Устройство плавного пуска ESQ-GS7 использует современные микропроцессорные технологии для обеспечения большей производительности и расширенного диапазона регулировки напряжения. для обеспечения наилучших условий запуска и останова электродвигателя возможен выбор одного из 6 режимов работы.

Устройство плавного пуска электродвигателя ESQ-GS7 имеет шесть режимов запуска, которые можно выбирать в соответствии со своими условиями нагрузки:

- Запуск по увеличению напряжения
- Запуск по ограничению тока
- Запуск по напряжению + ограничение тока
- Запуск по увеличению тока
- Запуск по кратковременному импульсу + увеличение напряжения
- Ускорение по точкам

Основные функции устройств плавного пуска ESQ серии GS7:

- **Интерфейс с большим ЖК-дисплеем на русском языке** может отражать различные условия работы устройства плавного пуска.
- **Множество функций мониторинга и защиты**, дополнительная тепловая защита от перегрузки в соответствии с 6 уровнями настройки нагрузки. Хранение записей о трёх последних неисправностях.
- **Эффективно снижают пусковые токи электродвигателей** и пиковые потребляемые мощности в сетях распределения электроэнергии.
- **Продлевают ресурс оборудования** за счет снижения пусковых нагрузок на электродвигатели и приводимые от них механизмы.
- **Помогают избавиться от ударных процессов** при останове высокоинерционных механизмов.
- **Позволяют адаптировать двигатель к нагрузке** и добиться идеально слаженной работы за счёт использования множества специальных режимов запуска и большого диапазона установок тока и напряжения.
- **Эффективно защищают двигатель и сопутствующее оборудование** за счёт улучшенной функции защиты.
- **Устройство может быть использовано для частых запусков и остановок (до 30 запусков в час).**
- **Поддерживает аналоговый выход 4 ~ 20 мА, интерфейс связи RS-485 (используется протокол связи MODBUS RTU)**, с помощью которого может производиться настройка параметров, управление и мониторинг через главный компьютер для достижения высокого уровня интеграции в системы управления.
- Когда мощность устройства плавного пуска больше мощности нагрузки, номинальный ток устройства плавного пуска может быть установлен в соответствии с фактической нагрузкой для обеспечения защиты электродвигателя. Программируемое выходное реле позволяет с легкостью реализовать управление блокировкой и другим оборудованием.