

Общая информация

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия: | PSE72-600-70 |
| Идентификационный номер изделия: | 1SFA897107R7000 |
| Европейский товарный код (EAN): | 7320500400654 |
| Описание в каталоге: | PSE72-600-70 SOFTSTARTER |
| Длинное описание: | Softstarter PSE72-600-70 for max 600V main voltage and 100 - 250V 50/60Hz control supply voltage. |

Категории

Коды продуктов » Низковольтное оборудование » Пускорегулирующая аппаратура » Устройства плавного пуска » Устройства плавного пуска

Ordering

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Минимальный объем заказа: | 1 штука |
| Номер таможенного тарифа: | 85371099 |
| Европейский товарный код (EAN): | 7320500400654 |

Dimensions

| | |
|-------------------------|------------|
| Чистая высота изделия: | 245.000 mm |
| Чистая толщина изделия: | 185.500 mm |
| Чистый вес изделия: | 2.5 kg |
| Чистая ширина изделия: | 90.000 mm |

Container Information

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Length: | 295 mm |
| Package Level 1 Height: | 240 mm |
| Package Level 1 Gross Weight: | 2.75 kg |
| Package Level 1 EAN: | 7320500400654 |
| Package Level 1 Units: | 1 штука |
| Package Level 2 Units: | 1 штука |
| Package Level 1 Width: | 130 mm |

Technical

| | |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное управляющее напряжение питания (U_s): | 100 ... 250 V AC |
| Номинальное напряжение цепи управления (U_c): | Ус работа на пост. токе 24 V |
| Номинальная частота (f): | Главная цепь 50/60 Hz Управляющее питание 50/60 Hz |
| Мощность подсоединения в линию (P_e): | при 230 В 18.5 kW при 400 В 37 kW при 500 В 45 kW |
| Номинальный ток подсоединения в линию (I_e): | 72 A |
| Эксплуатационный коэффициент в процентах: | 100 % |
| Защита от перегрузки: | Build-in electronic overload protection |
| Перегрузка встроенной электроники: | Yes |
| Регулируемый номинальный ток электродвигателя I_e : | 30 ... 100 % |
| Пусковая способность при максимальном номинальном токе I_e : | 4xle for 10s |
| Время линейного нарастания сигнала: | Во время пуска 1 ... 30 секунда(ы) Во время останова 0 ... 30 секунда(ы) |
| Начальное напряжение при пуске: | 30 ... 70 % |
| Понижаемое скачком напряжение со снижением: | No % |
| Функция ограничения тока: | 1.5 ... 7xle |
| Выключатель при соединении внутри треугольника: | Нет |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Сигнальное реле работы: | Да |
| Сигнальное реле байпаса: | Да |
| Реле сигнализации о неисправности: | Да |
| Сигнальное реле перегрузки: | Да |
| Аналоговые выходы: | 4...20 mA |
| Сигнальное извещение об окончании линейного нарастания сигнала при пуске (светодиод): | Зеленый |
| Сигнальное извещение о готовности к пуску/ВКЛ резерва (светодиод): | Green |
| Сигнальное извещение о рабочем режиме R (светодиод): | Green |
| Сигнальное извещение о линейном нарастании/снижении сигнала (светодиод): | Зеленый |
| Signal indication protection (LED): | Желтый |
| Сигнальное извещение о неисправности (светодиод): | Red |
| Количество пусков в час при токе $3,5 \cdot I_e$ в течение 7 с., с ПВ50% | 10 |
| Связь: | FiledBusPlug(Optional) |
| Степень защиты: | согласно МЭК 60529, МЭК 60947-1, EN 60529 основные клеммы IP00 |
| Тип клемм: | Клеммы с винтовым зажимом |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь: | Жесткий 1/2x2.5 ... 70 mm ² |
| Сечение подключаемого кабеля-схема управления: | Жесткий 1x2.5 mm ² Жесткий 2x1.5 mm ² |
| Сечение подключаемого кабеля-цепь питания: | Жесткий 1x2.5 mm ² Жесткий 2x1.5 mm ² |
| Крутящие моменты затяжки: | Главная цепь 9 N·m Цепь питания 0.5 N·m Цепь управления 0.5 N·m |
| Основной тип изделия: | PSE72 |
| Номинальное рабочее напряжение: | Главная цепь 208 ... 600 V AC |

Environmental

| | |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Температура окружающей среды: | Работа с компенсацией -25 ... +60 °C Хранение -40 ... +70 °C |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус: | Согласно Директиве EC 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам |

Certificates and Declarations (Document Number)

| | |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Инструкции и руководства: | 1SFC132057M0201 |
| Технические данные: | 1SFC132005C0201 |
| Декларация о соответствии - CE: | 2CMT003496 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация: | 1SFC132043D0201 |

Classifications

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| E-nummer: | 3302116 |
| ETIM 4: | EC002572 - Electronic motor control and protection device |
| ETIM 5: | EC002572 - Electronic motor control and protection device |
| Код классификации объекта: | Q |

