

PRODUCT-DETAILS

PSR37-600-11

PSR37-600-11 Softstarter



Общая информация

Мировое торговое наименование	PSR37-600-11
Тип расширенного изделия	PSR37-600-11
Идентификационный номер изделия	1SFA896110R1100
Обозначение типа изделия АББ	PSR37-600-11
Европейский товарный код (EAN)	7320500477212
Описание в каталоге	PSR37-600-11 Softstarter
Длинное описание	Softstarter PSR37-600-11 for max 600V main voltage and 24V AC/DC control supply voltage

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85044090

Popular Downloads

Технические данные	1SFC132005C0201
Инструкции и руководства	1SFC132078M9901

Dimensions

Чистая ширина изделия	153 mm
Чистая высота изделия	187 mm
Чистая толщина изделия	54 mm
Чистый вес изделия	1 kg

Technical

Номинальное рабочее напряжение	208 ... 600 V AC
Номинальное управляющее напряжение питания (U_s)	24 V AC/DC
Номинальное напряжение цепи управления (U_c)	Uc работа на пост. токе 24 V
Номинальная частота (f)	50/60 Hz Главная цепь 50/60 Hz
Мощность подсоединения в линию (Pe)	при 230 В 7.5 kW при 400 В 18.5 kW при 500 В 22 kW
Номинальный ток подсоединения в линию I_e (I_e)	37 A
Эксплуатационный коэффициент в процентах	100 %
Защита от перегрузки	Recommended MS450 28 ... 40
Перегрузка встроенной электроники	No
Пусковая способность при максимальном номинальном токе I_e	4xIe for 6s
Время линейного нарастания сигнала	0 ... 20 секунда(ы) 1 ... 10 секунда(ы)
Начальное напряжение при пуске	40 ... 70 %
Понижаемое скачком напряжение со снижением	100 ... 60 %
Функция ограничения тока	No
Выключатель при соединении внутри треугольника	Нет
Сигнальное реле работы	Да
Сигнальное реле байпаса	Да
Реле сигнализации о неисправности	Нет
Сигнальное реле перегрузки	Нет
Сигнальное извещение	Зеленый

об окончании линейного
нарастания сигнала при
пуске (светодиод)

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
--	---------

Количество пусков в час при токе 3,5*I _e в течение 7 с., с ПВ50%	10
---	----

Связь	FiledBusPlug(Optional)
-------	------------------------

Степень защиты	IP10
----------------	------

Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
-----------	---------------------------

Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Жесткий 1х 6 ... 35 mm ² Жесткий 2 х 6 ... 16 mm ²
--	---

Сечение подключаемого кабеля-схема управления	1 х 0.75 ... 2.5 2 х 0.75 ... 2.5 mm ²
---	--

Сечение подключаемого кабеля-цепь питания	Жесткий 1 х 0.75 ... 2.5 mm ²
--	--

Крутящие моменты затяжки	Цепь управления 0.6 N·m Главная цепь 4 N·m Цепь питания 0.6 N·m
-----------------------------	---

Основной тип изделия	PSR37
----------------------	-------

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)

CQC Certificate	CQC2006010304208083
-----------------	---------------------

Declaration of Conformity - CCC	2020980304001089
------------------------------------	------------------

Декларация о соответствии - CE	2CMT004861
-----------------------------------	------------

Экологическая информация	1SFC132038D0201
-----------------------------	-----------------

Инструкции и руководства	1SFC132078M9901
-----------------------------	-----------------

Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SFC132031D0202
---	-----------------

Container Information

Package Level 1 Width	163 mm
Package Level 1 Depth / Length	56 mm
Package Level 1 Height	217 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.1 kg
Package Level 1 EAN	7320500477212
Package Level 1 Units	box 1 штука

Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 4	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 5	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 6	EC002572 - Motor management device
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121521

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Устройства плавного пуска → Устройства плавного пуска → PSR Softstarters → PSR37

Приводы → Устройства плавного пуска → Устройства плавного пуска → PSR Softstarters → PSR37

