

PRODUCT-DETAILS

PSR37-600-11

PSR37-600-11 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSR37-600-11
Typ produktu	PSR37-600-11
Kod zamówieniowy	1SFA896110R1100
Oznaczenie typu ABB	PSR37-600-11
Numer EAN	7320500477212
Opis katalogowy	PSR37-600-11 Softstarter
Opis	Softstarter PSR37-600-11 for max 600V main voltage and 24V AC/DC control supply voltage

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044090

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SFC132012C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132078M9901

Wymiary

Szerokość produktu netto	153 mm
Wysokość produktu netto	187 mm
Głębokość produktu netto	54 mm
Waga produktu netto	1 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie pracy	208 ... 600 V AC
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 V AC/DC
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	DC Operation 24 V
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz Obwód główny 50 / 60 Hz
Moc znamionowa - połączenie w linii (P_e)	(230 V) 7.5 kW (400 V) 18.5 kW (500 V) 22 kW
Prąd znamionowy - połączenie w linii (I_e)	37 A
Współczynnik serwisowy	100 %
Ochrona przeciwprzeciążeniowa	Recommended MS450 28 ... 40
Zintegrowane elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe	No
Nastawa prądu znamionowego silnika I_e	No
Pojemność rozruchowa przy maksymalnym znamionowym prądzie I_e	4xle for 6s
Czas rampy	0 ... 20 second [unit of time] 1 ... 10 second [unit of time]
Napięcie początkowe rozruchu	40 ... 70 %
Napięcie przy zatrzymaniu	100 ... 60 %
Funkcja ograniczenia prądu	No
Możliwość połączenia w wewnętrzny trójkąt	Nie
Przełącznik rozruchu	Tak
Sygnalizacja przełącznika obejściowego	Tak
Przełącznik błędu	No
Przełącznik przeciążenia	Nie
Sygnalizacja LED - koniec rozruchu	Zielony
Sygnalizacja LED - gotowość do rozruchu	Green
Sygnalizacja LED - praca	Green
Sygnalizacja LED - rampa	Zielony

rozruchu /zatrzymania

Ilość rozruchów na godzinę przy 3.5*1e w czasie 7 sekund przy czasie pracy 50%	10
--	----

Komunikacja	FiledBusPlug(Optional)
-------------	------------------------

Stopień ochrony	IP10
-----------------	------

Typ zacisku	Screw Terminals
-------------	-----------------

Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Sztywny 1x 6 ... 35 mm ² Sztywny 2 x 6 ... 16 mm ²
---------------------------------------	---

Dane montażowe-obwód sterowania	1 x 0.75 ... 2.5 2 x 0.75 ... 2.5 mm ² Sztywny 1/2 x 0.75 ... 2.5 mm ²
---------------------------------	--

Wytyczne dotyczące montażu układu zasilania	Sztywny 1 x 0.75 ... 2.5 mm ²
---	--

Momenty dokrecające	Obwód sterowania 0.6 N-m Obwód główny (roboczy) 4 N-m Supply Circuit 0.6 N-m
---------------------	--

Typ produktu	PSR37
--------------	-------

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Obwód główny 600 V
------------------------------------	--------------------

Napięcie znamionowe UL/CSA	34 A
----------------------------	------

Momenty dokrecające UL/CSA	Obwód sterowania 5.3 in-lb Obwód główny (roboczy) 35.4 in-lb Supply Circuit 5.3 in-lb
----------------------------	---

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
---------------------------------	--

Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
-------------	---

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2006010304208083
----------------	---------------------

Deklaracja zgodności - CCC	2020980304001089
----------------------------	------------------

Deklaracja zgodności UE	2CMT004861
-------------------------	------------

Informacje środowiskowe	1SFC132038D0201
-------------------------	-----------------

Instrukcje i podręczniki	1SFC132078M9901
--------------------------	-----------------

Dane RoHS	1SFC132031D0202
-----------	-----------------

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	163 mm
---------------------------------	--------

Długość opakowania (poziom 1)	56 mm
-------------------------------	-------

Wysokość opakowania	217 mm
---------------------	--------

(poziom 1)

Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.1 kg
--------------------------------------	--------

EAN opakowania (poziom 1)	7320500477212
---------------------------	---------------

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
------------------------------------	--------------

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	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
UNSPSC	39121521

Kategorie

Napędy → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR37

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR37

