

PRODUCT-DETAILS

PSR6-600-70

PSR6-600-70 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSR6-600-70
Typ produktu	PSR6-600-70
Kod zamówieniowy	1SFA896104R7000
Oznaczenie typu ABB	PSR6-600-70
Numer EAN	7320500338209
Opis katalogowy	PSR6-600-70 Softstarter
Opis	Softstarter PSR6-600-70 for max 600V main voltage and 100-240V 50/60Hz control supply voltage

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044090

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SFC132012C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132030M0001

Wymiary

Szerokość produktu netto	114 mm
Wysokość produktu netto	140 mm
Głębokość produktu netto	45 mm
Waga produktu netto	0.4 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie pracy	208 ... 600 V AC
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	100 ... 240 V AC
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	50 Hz / 60 Hz 100 ... 240 V AC DC Operation 24 V
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz Obwód główny 50 / 60 Hz
Moc znamionowa - połączenie w linii (P_e)	(230 V) 1.5 kW (400 V) 3 kW (500 V) 4 kW
Prąd znamionowy - połączenie w linii (I_e)	6.8 A
Współczynnik serwisowy	100 %
Ochrona przeciwprzeciążeniowa	Recommended MS116 4.00 ... 10.00
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	Nie
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	IP20
-----------------	------

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

Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Sztywny 1/2 x 0.75 ... 2.5 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 1/2 x 0.75 ... 2.5 mm ²
---	--

Momenty dokrecajace	Obwód sterowania 1 N-m
	Obwód główny (roboczy) 1 N-m
	Supply Circuit 1 N-m

Typ produktu	PSR6
--------------	------

Technical UL/CSA

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

Napięcie znamionowe UL/CSA	6 A
----------------------------	-----

Momenty dokrecajace UL/CSA	Obwód sterowania 8.9 in-lb
	Obwód główny (roboczy) 8.9 in-lb
	Supply Circuit 8.9 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	CQC2006010304208085
----------------	---------------------

Deklaracja zgodności - CCC	2020980304001087
----------------------------	------------------

Deklaracja zgodności UE	1SFA1-86
-------------------------	----------

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

Instrukcje i podręczniki	1SFC132030M0001
--------------------------	-----------------

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

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	121 mm
---------------------------------	--------

Długość opakowania (poziom 1)	50 mm
-------------------------------	-------

Wysokość opakowania	156 mm
---------------------	--------

(poziom 1)

Waga opakowania brutto 0.5 kg

(poziom 1)

EAN opakowania (poziom 1) 7320500338209

1)

Jednostka opakowania box 1 sztuka

(poziom 1)

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 → PSR6

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR6

