

PRODUCT-DETAILS

PSR9-600-11

PSR9-600-11 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSR9-600-11
Typ produktu	PSR9-600-11
Kod zamówieniowy	1SFA896105R1100
Oznaczenie typu ABB	PSR9-600-11
Numer EAN	7320500477168
Opis katalogowy	PSR9-600-11 Softstarter
Opis	Softstarter PSR9-600-11 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

Arkusze danych, informacja techniczna	1SFC132012C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132076M9901

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)	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 (Pe)	(230 V) 2.2 kW (400 V) 4 kW (500 V) 4 kW
Prąd znamionowy - połączenie w linii (Ie)	9 A
Współczynnik serwisowy	100 %
Ochrona przeciwprzeciążeniowa	Recommended MS116 6.30 ... 10.00
Zintegrowane elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe	No
Nastawa prądu znamionowego silnika Ie	No
Pojemność rozruchowa przy maksymalnym znamionowym prądzie Ie	4xIe 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 rozruchu /zatrzymania	Zielony

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 dokrecające	Obwód sterowania 1 N-m Obwód główny (roboczy) 1 N-m Supply Circuit 1 N-m
Typ produktu	PSR9

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Obwód główny 600 V
Napięcie znamionowe UL/CSA	9 A
Momenty dokrecające 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	2CMT004861
Informacje środowiskowe	1SFC132038D0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132076M9901
Dane RoHS	1SFC132031D0202

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	121 mm
Długość opakowania (poziom 1)	50 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	156 mm

Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500477168
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 → PSR9

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR9

