

PRODUCT-DETAILS

PSR105-600-70

PSR105-600-70 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSR105-600-70
Extended Product Type	PSR105-600-70
ID Produktu	1SFA896115R7000
Oznaczenie typu ABB	PSR105-600-70
Numer EAN	7320500362655
Opis katalogowy	PSR105-600-70 Softstarter
Opis	Softstarter PSR105-600-70 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	1SFC132005C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132033M0001

Wymiary

Szerokość produktu netto	180 mm
Wysokość produktu netto	220 mm
Głębokość produktu netto	70 mm
Waga produktu netto	2.1 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
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz Obwód główny 50/60 Hz
Rated Operational Power - In-Line Connection (P_e)	(230 V) 30 kW (400 V) 55 kW (500 V) 55 kW
Rated Operational Current - In-Line Connection (I_e)	105 A
Service Factor Percentage	100 %
Overload Protection	Recommended MS495 80 ... 100
Integrated Electronic Overload	No
Adjustable Rated Motor Current I_e	No
Starting Capacity at Maximum Rated Current I_e	4xle for 6s
Czas rampy	0 ... 20 second [unit of time] 1 ... 10 second [unit of time]
Initial Voltage During Start	40 ... 70 %
Step Down Voltage Special Ramp	100 ... 60 %
Funkcja ograniczenia prądu	No
Switch for Inside Delta Connection	Nie
Run Signal Relay	Tak
By-pass Signal Relay	Tak
Fault Signal Relay	No
Overload Signal Relay	Nie
Signal indication completed start ramp (LED)	Zielony
Signal indication ready to start/standby ON (LED)	Green
Signal indication running R (LED)	Green
Signal indication ramping up/down (LED)	Zielony

Number of Starts Per Hour at 3.5*Ie for 7 sec. 50% ON Time 50% OFF Time	10
Komunikacja	FiledBusPlug(Optional)
Stopień ochrony obudowy	IP10
Typ terminala	Main Circuit: Bars
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Sztywny 1x 10 ... 95 mm² Sztywny 2 x 6 ... 35 mm²
Dane montażowe-obwód sterowania	Sztywny 1 x 0.75 ... 2.5 mm² Sztywny 2 x 0.75 ... 1.5 mm²
Connecting Capacity Supply Circuit	Sztywny 1 x 0.75 ... 2.5 mm²
Momenty dokrecające	Obwód sterowania 0.6 N·m Obwód główny (roboczy) 8 N·m Supply Circuit 0.6 N·m
Typ produktu	PSR105

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -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	CQC2008010304295498
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001090
Deklaracja zgodności - CE	1SFA1-95
Informacje środowiskowe	1SFC132038D0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132033M0001
Dane RoHS	1SFC132031D0202

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	195 mm
Długość opakowania (poziom 1)	86 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	230 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.3 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500362655
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 → PSR105

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR105

