

PRODUCT-DETAILS

PSR3-600-11

PSR3-600-11 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSR3-600-11
Extended Product Type	PSR3-600-11
ID Produktu	1SFA896103R1100
Oznaczenie typu ABB	PSR3-600-11
Numer EAN	7320500477144
Opis katalogowy	PSR3-600-11 Softstarter
Opis	Softstarter PSR3-600-11 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	1SFC132005C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132076M9901

Wymiary

Szerokość produktu netto	45.000 mm
Wysokość produktu netto	140.000 mm
Głębokość produktu netto	114.000 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
Rated Operational Power - In-Line Connection (P_e)	(230 V) 0.75 kW (400 V) 1.5 kW (500 V) 2.2 kW
Rated Operational Current - In-Line Connection (I_e)	3.9 A
Service Factor Percentage	100 %
Overload Protection	Recommended MS116 0.63 ... 4.00
Integrated Electronic Overload	No
Starting Capacity at Maximum Rated Current I_e	4xle for 6s
Czas rampy	During Start 1 ... 10 second [unit of time] During Stop 0 ... 20 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	Nie
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* I_e for 7 sec. 50% ON Time 50% OFF Time	10
Komunikacja	FiledBusPlug(Optional)

Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Main Terminals IP20
Typ terminala	Screw Terminals
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Sztywny 1/2 x 0.75 ... 2.5 mm ²
Dane montażowe-obwód sterowania	Sztywny 1/2 x 0.75 ... 2.5 mm ²
Connecting Capacity Supply Circuit	Sztywny 1/2x0.75 ... 2.5 mm ²
Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 1 N-m Supply Circuit 1 N-m Obwód sterowania 1 N-m
Typ produktu	PSR3

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Przechowywanie -40 ... +70 °C Eksploatacja -25 ... +60 °C
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2006010304208085
Declaration of Conformity - CCC (CCC)	2020980304001087
Deklaracja zgodności - CE	2CMT004861
Informacje środowiskowe	1SFC132038D0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132076M9901
Dane RoHS	1SFC132031D0202

Informacje o pakowaniu

Szerokość opakowania (poziom 1)	51 mm
Długość opakowania (poziom 1)	156 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	124 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.55 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500477144
Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Jednostka opakowania (poziom 2)	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

Kategorie

Napędy → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR3

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSR Softstarters → PSR3

