

PRODUCT-DETAILS

PSTX1050-600-70

PSTX1050-600-70 Softstarter



Ogólne informacje

Oznaczenie globalne	PSTX1050-600-70
Extended Product Type	PSTX1050-600-70
ID Produktu	1SFA898120R7000
Oznaczenie typu ABB	PSTX1050-600-70
Numer EAN	7320500510445
Opis katalogowy	PSTX1050-600-70 Softstarter
Opis	Softstarter PSTX1050-600-70 for max 600V main voltage and 100 - 250V 50/60Hz control supply voltage.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85044090

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SFC132009C0201
Instrukcje i podręczniki	1SFC132081M0201

Wymiary

Szerokość produktu netto	435 mm
Wysokość produktu netto	515 mm
Głębokość produktu netto	367 mm
Waga produktu netto	64.2 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie pracy	208 ... 600 V AC
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	100 ... 250 V AC
Ograniczenie napięcia cewki (U_c)	DC Operation 24 V
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód główny 50/60 Hz
Rated Operational Power - In-Line Connection (P_e)	(230 V) 315 kW (400 V) 560 kW (500 V) 730 kW
Rated Operational Current - In-Line Connection (I_e)	1050 A
Rated Operational Power - Inside Delta Connection	at 230 V 500 kW at 400 V 1000 kW at 500 V 1250 kW
Rated Operational Current - Inside Delta Connection	1810 A
Service Factor Percentage	100 %
Overload Protection	Build-in electronic overload protection
Integrated Electronic Overload	Yes
Adjustable Rated Motor Current I_e	30 ... 100 %
Starting Capacity at Maximum Rated Current I_e	4x I_e for 10s
Initial Voltage During Start	10 ... 99 %
Step Down Voltage Special Ramp	100 ... 10 %
Funkcja ograniczenia prądu	1.5 ... 7.5 x I_e
Switch for Inside Delta Connection	Tak
Run Signal Relay	Tak
By-pass Signal Relay	Tak
Fault Signal Relay	Yes
Overload Signal Relay	Tak
Wyjścia analogowe	0...10 V, 0...20 mA, 4...20 mA
Signal indication ready to start/standby ON (LED)	Green
Signal indication running R (LED)	Green
Signal indication	Żółty

protection (LED)

Signal indication fault (LED) Red

Komunikacja Built in Modbus interface, Anybus, FieldBusPlug (with adapter).

Stopień ochrony obudowy acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Main Terminals IP00

Typ terminala Main Circuit: Bars

Typ produktu PSTX1050

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 CN: CQC2015010304830298 / SE: CQC2015010304830294

Declaration of Conformity - CCC (CCC) CN: 2020980304001097 / SE: 2020980304001508

Deklaracja zgodności - CE 2CMT005209

Informacje środowiskowe 2CMT005232

Instrukcje i podręczniki 1SFC132081M0201

Dane RoHS 2CMT005210

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1) 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 → PSTX Softstarters → PSTX1050

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSTX Softstarters → PSTX1050

