

Ogólne informacje

Extended Product Type:	PSR45-600-70
ID Produktu:	1SFA896111R7000
Numer EAN:	7320500338346
Opis katalogowy:	PSR45-600-70 SOFTSTARTER
Opis:	Softstarter PSR45-600-70 for max 600V main voltage and 100-240V 50/60Hz control supply voltage

Kategorie

Produkty » Produkty niskiego napięcia i systemy » Aparatura sterownicza » Softstarty » Softstarty

Przewodniki interakcyjne

Category Related Guides: [ABB improves mining industry efficiency - Softstarter PSTX](#)

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia:	1 sztuka
Kod taryfy celnej:	85371099
Numer EAN:	7320500338346

Wymiary

Wysokość produktu netto:	187.000 mm
Głębokość produktu netto:	153.000 mm
Waga produktu netto:	1 kg
Szerokość produktu netto:	54.000 mm

Informacje o pakowaniu

Długość opakowania (poziom 1):	221 mm
Wysokość opakowania (poziom 1):	167 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1):	1.15 kg
EAN opakowania (poziom 1):	7320500338346
Jednostka opakowania (poziom 1):	1 sztuka
Jednostka opakowania (poziom 2):	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1):	58 mm

Dane techniczne

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):	Obwód główny 50/60 Hz Control Supply 50/60 Hz
Rated Operational Power - In-Line Connection (P _e):	at 230 V 11 kW at 400 V 22 kW at 500 V 30 kW
Rated Operational Current - In-Line Connection (I _e):	45 A
Service Factor Percentage:	100 %
Overload Protection:	Recommended MS450 36 ... 45
Integrated Electronic Overload:	No
Adjustable Rated Motor Current I _e :	No %
Starting Capacity at Maximum Rated Current I _e :	4xI _e for 6s
Czas rampy:	During Start 1 ... 10 second(s) During Stop 0 ... 20 second(s)
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	Zielony

ramp (LED):	
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:	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Main Terminals IP10
Typ terminala:	Screw Terminals
Dane montażowe-obwód główny (roboczy):	Sztywny 1x6 ... 35 mm ² Sztywny 2x6 ... 16 mm ²
Dane montażowe-obwód sterowania:	Sztywny 1x0.75 ... 2.5 mm ² Sztywny 2x0.75 ... 1.5 mm ²
Connecting Capacity Supply Circuit:	Sztywny 1x0.75 ... 2.5 mm ² Sztywny 2x0.75 ... 1.5 mm ²
Momenty dokreczające:	Obwód główny (roboczy) 4 N·m Supply Circuit 0.6 N·m Obwód sterowania 0.6 N·m
Typ produktu:	PSR45
Znamionowe napięcie pracy:	Obwód główny 208 ... 600 V AC

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)

Instrukcje i podręczniki:	1SFC132032M0001
Data Sheet, Technical Information:	1SFC132005C0201
Deklaracja zgodności - CE:	1SFA1-91
Dane RoHS:	1SFC132031D0202

Klasyfikacje

Kod:	3302050
ETIM 4:	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 5:	EC002572 - Electronic motor control and protection device
UNSPSC:	39121521
Kod klasyfikacji:	Q

