

## Ogólne informacje

Extended Product Type:	PSR30-600-70
ID Produktu:	1SFA896109R7000
Numer EAN:	7320500338308
Opis katalogowy:	PSR30-600-70 SOFTSTARTER
Opis:	Softstarter PSR30-600-70 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:	7320500338308

## Wymiary

Wysokość produktu netto:	160.000 mm
Głębokość produktu netto:	128.000 mm
Waga produktu netto:	0.65 kg
Szerokość produktu netto:	45.000 mm

## Informacje o pakowaniu

Długość opakowania (poziom 1):	178 mm
Wysokość opakowania (poziom 1):	137 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1):	0.75 kg
EAN opakowania (poziom 1):	7320500338308
Jednostka opakowania (poziom 1):	1 sztuka
Jednostka opakowania (poziom 2):	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1):	51 mm

## Dane techniczne

Znamionowe napięcie sterownicze (U <sub>s</sub> ):	100 ... 240 V AC
Ograniczenie napięcia cewki (U <sub>c</sub> ):	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 <sub>e</sub> ):	at 230 V 7.5 kW at 400 V 15 kW at 500 V 18.5 kW
Rated Operational Current - In-Line Connection (I <sub>e</sub> ):	30 A
Service Factor Percentage:	100 %
Overload Protection:	Recommended MS132 25 ... 32
Integrated Electronic Overload:	No
Adjustable Rated Motor Current I <sub>e</sub> :	No %
Starting Capacity at Maximum Rated Current I <sub>e</sub> :	4xI <sub>e</sub> 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

<b>ramp (LED):</b>	
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:	FieldBusPlug(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 1/2x2.5 ... 10 mm <sup>2</sup>
Dane montażowe-obwód sterowania:	Sztywny 1x0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sztywny 2x0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Connecting Capacity Supply Circuit:	Sztywny 1x0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sztywny 2x0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Momenty dokreczajace:	Obwód główny (roboczy) 2.3 N·m Supply Circuit 0.6 N·m Obwód sterowania 0.6 N·m
Typ produktu:	PSR30
Znamionowe napiecie pracy:	Obwód główny 208 ... 600 V AC

### Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia:	Eksplatacja -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:	<a href="#">1SFC132031M0001</a>
Data Sheet, Technical Information:	<a href="#">1SFC132005C0201</a>
Deklaracja zgodności - CE:	<a href="#">1SFA1-90</a>
Dane RoHS:	<a href="#">1SFC132031D0202</a>

### Klasyfikacje

Kod:	3302048
ETIM 4:	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 5:	EC002572 - Electronic motor control and protection device
UNSPSC:	39121521
Kod klasyfikacji:	Q

