

PRODUCT-DETAILS

PSE72-600-70

PSE72-600-70 Softstarter



Ogólne informacje

| | |
|-----------------------|---|
| Oznaczenie globalne | PSE72-600-70 |
| Extended Product Type | PSE72-600-70 |
| ID Produktu | 1SFA897107R7000 |
| Oznaczenie typu ABB | PSE72-600-70 |
| Numer EAN | 7320500400654 |
| Opis katalogowy | PSE72-600-70 Softstarter |
| Opis | Softstarter PSE72-600-70 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

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SFC132005C0201 |
| Instrukcje i podręczniki | 1SFC132057M0201 |

Wymiary

| | |
|--------------------------|------------|
| Szerokość produktu netto | 90.000 mm |
| Wysokość produktu netto | 245.000 mm |
| Głębokość produktu netto | 185.500 mm |
| Waga produktu netto | 2.5 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 Control Supply 50/60 Hz |
| Rated Operational Power - In-Line Connection (P_e) | (230 V) 18.5 kW (400 V) 37 kW (500 V) 45 kW |
| Rated Operational Current - In-Line Connection (I_e) | 72 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 | 4xle for 10s |
| Czas rampy | During Start 1 ... 30 second [unit of time] During Stop 0 ... 30 second [unit of time] |
| Initial Voltage During Start | 30 ... 70 % |
| Step Down Voltage Special Ramp | No % |
| Funkcja ograniczenia prądu | 1.5 ... 7xle |
| Switch for Inside Delta Connection | Nie |
| Run Signal Relay | Tak |
| By-pass Signal Relay | Tak |
| Fault Signal Relay | Yes |
| Overload Signal Relay | Tak |
| Wyjścia analogowe | 4...20 mA |
| 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 | Zielony |

| | |
|---|--|
| up/down (LED) | |
| Signal indication protection (LED) | Żółty |
| Signal indication fault (LED) | Red |
| Number of Starts Per Hour at 3.5*le 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 IP00 |
| Typ terminala | Screw Terminals |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy) | Sztywny 1/2x2.5 ... 70 mm ² |
| Dane montażowe-obwód sterowania | Sztywny 1x2.5 mm ² Sztywny 2x1.5 mm ² |
| Connecting Capacity Supply Circuit | Sztywny 1x2.5 mm ² Sztywny 2x1.5 mm ² |
| Momenty dokrecające | Obwód główny (roboczy) 9 N·m Supply Circuit 0.5 N·m Obwód sterowania 0.5 N·m |
| Typ produktu | PSE72 |

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 | CQC2011010304468093 |
| Declaration of Conformity - CCC (CCC) | 2020980304001546 |
| Deklaracja zgodności - CE | 2CMT003496 |
| Informacje środowiskowe | 1SFC132042D0201 |
| Instrukcje i podręczniki | 1SFC132057M0201 |
| Dane RoHS | 1SFC132043D0201 |

Informacje o pakowaniu

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Szerokość opakowania (poziom 1) | 130 mm |
| Długość opakowania (poziom 1) | 295 mm |
| Wysokość opakowania (poziom 1) | 240 mm |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 2.75 kg |
| EAN opakowania (poziom 1) | 7320500400654 |
| 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 |
| UNSPSC | 39121521 |

Kategorie

Napędy → Softstarty → Softstarty → PSE Softstarters → PSE72

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Softstarty → Softstarty → PSE Softstarters → PSE72

