



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: PSS30/52-690F  
Código: 1SFA893002R1001

PSS30 / 52-690F SoftStarter

A partir de Electric Automation Network



Softstarter PSS30/52-690F para o máximo de 690 V tensão principal e de 110 - 120V 50/60Hz controle de tensão de alimentação de ter uma falha de contato

#### Pedido

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| EAN:                        | 7320500215524 |
| Quantidade De Ordem Mínima: | 1 peça        |
| Pauta Aduaneira Número:     | 85371099      |

#### Dimensões

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Líquido Do Produto Largura:      | 120.000mm |
| Líquido Do Produto Altura:       | 200.000mm |
| Líquido Do Produto Profundidade: | 162.000mm |
| Peso Líquido Do Produto:         | 3.2kg     |

#### Informação Do Recipiente

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Pacote De Nível 1 De Largura:  | 175 mm        |
| Pacote De Nível 1 Comprimento: | 320 mm        |
| Pacote De Nível 1, Altura:     | 235 mm        |
| Pacote De Nível 1 Peso Bruto:  | 3 kg          |
| Pacote de Nível 1 EAN:         | 7320500215524 |
| Pacote De Nível 1 Unidades:    | 1 peça        |
| Pacote De Nível 2 Unidades:    | 1 peça        |

## Técnico

|   |  |
|---|--|
| Tensão Nominal De Operação:   | Principal Circuito de 400 ... 690 V AC   |
| Avaliado Controle De Tensão De Alimentação (U <sub>s</sub> ):         | 110 ... 120 V CA   |
| Nominal Do Circuito De Controle De Tensão (U <sub>c</sub> ):          | A Operação de DC 24 V  |
| Frequência nominal (f):   | Controle De Alimentação De 50/60 Hz<br>Circuito Principal 50/60 Hz             |
| Potência De Operação Nominal - Em-Linha De Conexão (Pe):              | a 690 V 25 kW<br>a 500 V 18,5 kW<br>em 400 V 15 kW                             |
| Corrente Operacional Nominal - Em-Linha De Conexão (I <sub>e</sub> ): | 30 Um  |
| Potência De Operação Nominal - Dentro Do Delta Connection:            | a 690 V 45 kW<br>a 500 V kW 30<br>em 400 V 25 kW                               |
| Corrente Operacional Nominal - Dentro Do Delta Connection:            | 52   |
| Fator De Serviço Percentuais:   | 115 %  |
| Proteção De Sobrecarga:   | Recomendado TF42DU 7.6 30 ...  |
| Integrado De Sobrecarga Eletrônicos:                                  | Nenhum   |
| Ajustável Corrente Nominal Do Motor Do Ie:                            | Não %  |
| Começando a Capacidade Máxima Corrente Nominal Ie:                    | 4xIe para 10s  |
| O Tempo De Rampa:   | Durante a Paragem 0 ... 30 segundo(s)<br>Durante a partida 1 ... 30 segundo(s) |
| Inicial De Tensão Durante A Partida:                                  | 30 ... 70 %  |
| Descer Um Degrau De Tensão Especial Rampa:                            | Não %  |
| Função De Limite Atual:   | 1.5 ... 4 xIe se o transformador de corrente está conectado                    |
| Alternar para Dentro Delta Connection:                                | Sim  |
| Sinal De Retransmissão:   | Nenhum   |
| Por passar o Sinal de Retransmissão:                                  | Sim  |
| Sinal De Falha Do Relé:   | Sim, SEM contato   |
| Sobrecarga De Sinal De Retransmissão:                                 | Nenhum   |
| Indicação de sinal de concluída a rampa de partida (LED):             | Verde  |
| Indicação de sinal pronto para iniciar/modo de espera (LED):          | Verde  |
| Indicação de sinal em execução R (LED):                               | Verde  |
| Indicação de sinal de falha (LED):                                    | Vermelho   |
| Número de partidas Por Hora em 3,5*Ie para o 7 sec. 50% 50% OFF Time: | 30   |
| Comunicação:  | Nenhum   |
| Grau de Proteção:   | acc. a norma IEC 60529 / IEC 60947-1, EN 60529<br>Principais Terminais IP10    |

|  |   |
|--|---|
| Tipo De Terminal:                                    | Terminais De Parafuso   |
| Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Principal:   | Rígida 2x6 ... 25 mm <sup>2</sup>   |
| Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito De Controle: | Rígidos de 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Conectando Capacidade-Circuito Da Fonte:             | Rígidos de 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Torque De Aperto:                                    | Circuito de controle 0,5 N·m<br>Circuito de alimentação de 0,5 N·m<br>Principal Circuito De 4,5 N·m |
| Produto Principal Digite:                            | PSS30/52  |

## Certificados e Declarações (Número do Documento)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Declaração de Conformidade CE: | 1SFA1-47        |
| RoHS Informações:              | 1SFC132034D0202 |

## Ambiental

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Ambiente Temperatura Do Ar: | Armazenamento -40 ... +70 °C<br>Operação De -25 ... +60 °C                |
| RoHS Status:                | Seguinte Directiva europeia 2002/95/CE, 18 de agosto de 2005, e alteração |

## Classificações

|         |          |
|---------|----------|
| UNSPSC: | 39121521 |
|---------|----------|