



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: PSS105/181-500F  
Código: 1SFA892009R1001

PSS105 / 181-500F SoftStarter

A partir de Electric Automation Network



Softstarter PSS105/181-500F para max 500V tensão principal e de 110 - 120V 50/60Hz controle de tensão de alimentação de ter uma falha de contato

#### Pedido

EAN:	7320500206799
Quantidade De Ordem Mínima:	1 peça
Pauta Aduaneira Número:	85371099

#### Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	181.000mm
Líquido Do Produto Altura:	340.000mm
Líquido Do Produto Profundidade:	265.000mm
Peso Líquido Do Produto:	12.3kg

#### Informação Do Recipiente

Pacote De Nível 1 De Largura:	235 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	450 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	315 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	11.6 kg
Pacote de Nível 1 EAN:	7320500206799
Pacote De Nível 1 Unidades:	1 peça
Pacote De Nível 2 Unidades:	1 peça

## Técnico

Tensão Nominal De Operação:	Circuito principal 208 ... 500 V CA
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 Circuito Principal 50/60 Hz
Potência De Operação Nominal - Em-Linha De Conexão (Pe):	a 500 V 75 kW em 400 V 55 kW a 230 V kW 30
Corrente Operacional Nominal - Em-Linha De Conexão (I <sub>e</sub> ):	105 A
Potência De Operação Nominal - Dentro Do Delta Connection:	a 500 V 110 kW em 400 V 90 kW a 230 V 55 kW
Corrente Operacional Nominal - Dentro Do Delta Connection:	181 Um
Fator De Serviço Percentuais:	115 %
Proteção De Sobrecarga:	Recomendado TA110DU 65 105 ...
Integrado De Sobrecarga Eletrônicos:	Nenhum
Ajustável Corrente Nominal Do Motor Do I <sub>e</sub> :	Não %
Começando a Capacidade Máxima Corrente Nominal I <sub>e</sub> :	4xI <sub>e</sub> para 10s
O Tempo De Rampa:	Durante a Paragem 0 ... 30 segundo(s) 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 xI <sub>e</sub> 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*I <sub>e</sub> para o 7 sec. 50% 50% OFF Time:	30
Comunicação:	Nenhum
Grau de Proteção:	acc. a norma IEC 60529 / IEC 60947-1, EN 60529 Principais Terminais IP00

Tipo De Terminal:	Circuito Principal: Bares
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Principal:	Diâmetro do furo de 8,5 mm A largura e a Espessura 17.5x5 mm
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito De Controle:	Rígidos de 2,5 mm2
Conectando Capacidade-Circuito Da Fonte:	Rígidos de 2,5 mm2
Torque De Aperto:	Circuito de controle 0,5 N·m Circuito de alimentação de 0,5 N·m Circuito principal 18 N·m
Produto Principal Digite:	PSS105/181

## Certificados e Declarações (Número do Documento)

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

## Ambiental

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

## Classificações

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