



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: PSS18/30-500L  
Código: 1SFA892001R1002

PSS18/30-500L ARR. SUAVE 7.5kW 18A  
400V



[Comprar en Electric Automation Network](#)

Softstarter PSS18/30-500L para max 500V principal y voltaje 220 - 240V 50/60Hz control de la tensión de alimentación NO tener un contacto de fallo

El pedido

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| EAN:                       | 7320500206485 |
| Cantidad De Orden Mínima:  | 1 pieza       |
| Arancel De Aduanas Número: | 85371099      |

## Dimensiones

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Neto Del Producto Anchura:            | 120.000mm |
| Neto Del Producto De La Altura:       | 200.000mm |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 162.000mm |
| Peso Neto Del Producto:               | 3.2kg     |

## Información Del Envase

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 175 mm        |
| Paquete De Nivel 1 Longitud:    | 320 mm        |
| Paquete De Nivel 1 Altura:      | 235 mm        |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:  | 3 kg          |
| Paquete de Nivel 1 EAN:         | 7320500206485 |
| Paquete De Nivel 1 Unidades:    | 1 pieza       |
| Nivel De Paquete De 2 Unidades: | 1 pieza       |

## Técnica

|  |   |
|--|---|
| Tensión Nominal:   | Circuito principal 208 ... 500 V AC   |
| Clasificados De Control De La Tensión De Alimentación (U <sub>s</sub> ):   | 220 ... 240 V AC  |
| Nominal Del Circuito De Control De Tensión (U <sub>c</sub> ):  | La Operación de DC 24 V   |
| Frecuencia nominal (f):  | Control De Alimentación 50/60 Hz<br>Circuito Principal 50/60 Hz                   |
| De Operación Nominal De Potencia En La Línea De Conexión (Pe):   | a 500 V de 11 kW<br>a 400 V 7.5 kW<br>a 230 V 4 kW                                |
| Corriente De Operación Nominal - En-Conexión De Línea (I <sub>e</sub> ):   | 18 Un   |
| De Operación Nominal De Alimentación - Dentro De La Conexión Delta:  | a 500 V 18.5 kW<br>a 400 V 15 kW<br>a 230 V 7.5 kW                                |
| Corriente De Operación Nominal - Dentro De La Conexión Delta:  | 30 Un   |
| Factor De Servicio De Porcentaje:  | 115 %   |
| Protección De Sobrecarga:  | Se recomienda TF42DU 7.6 18 ...   |
| Integrado De Sobrecarga Electrónico:   | No  |
| Ajustable De La Corriente Nominal Del Motor, Es Decir:   | No %  |
| A partir de la Capacidad Máxima de Corriente Nominal I <sub>e</sub> :  | 4xI <sub>e</sub> para 10s   |
| El Tiempo De Rampa:  | Durante la Parada de 0 ... 30 segundo(s)<br>Durante el Inicio 1 ... 30 segundo(s) |
| Inicial De Tensión Durante El Arranque:  | 30 ... 70 %   |
| Paso Hacia Abajo Tensión Especial De La Rampa:   | No %  |
| El Límite Actual De La Función:  | A 1,5 ... 4 xI <sub>e</sub> si el transformador de corriente está conectado       |
| Interruptor para Interior de Delta Connection:   | Sí  |
| Ejecutar La Señal De La Retransmisión:   | No  |
| By-pass de la Señal de la Retransmisión:   | Sí  |
| Fallo De La Señal De La Retransmisión:   | Sí, SIN contacto  |
| La Sobrecarga De La Señal De La Retransmisión:   | No  |
| Indicación de señal terminado de rampa de arranque (LED):  | Verde   |
| Indicación de señal listo para iniciar/en espera (LED):  | Verde   |
| Señal de indicación de ejecución R (LED):  | Verde   |
| Señal de indicación de fallo (LED):  | Rojo  |
| Número de arranques Por Hora en 3,5*I <sub>e</sub> de 7 seg. 50% EN el Tiempo de descuento del 50% el Tiempo de: | 30  |
| Comunicación:  | No  |

|   |  |
|---|--|
| Grado de Protección:                                    | acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Principales Terminales IP20                                      |
| Tipo De Terminal:                                       | Terminales De Tornillo   |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Principal:     | Rígido 1/2x2.5 ... 16 mm <sup>2</sup>  |
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito De Control:    | Rígido de 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| La Conexión De La Capacidad De Suministro Del Circuito: | Rígido de 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Par De Apriete:   | Circuito de Control de 0,5 N·m<br>El Circuito de alimentación De 0,5 N·m<br>Circuito principal 2.6 N·m |
| Producto Principal Tipo:                                | PSS18/30   |

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SFA1-47        |
| RoHS Información:                | 1SFC132034D0202 |

## Ambiental

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | De Almacenamiento -40 ... +70 °C<br>Operación -25 ... +60 °C                                   |
| RoHS Estado:                   | Siguientes de la UE de la Directiva 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y enmienda |

## Clasificaciones

|           |          |
|-----------|----------|
| E-nummer: | 3302125  |
| UNSPSC:   | 39121521 |