

Hoja de características del producto

Especificaciones



socket SSL - 6 A - 110 V AC/DC- screw clamp - for relay SSL

SSLZVA3

! Descatalogado desde el: 01 julio 2021

! No se fabrica

Principal

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Gama de producto | Harmony Remote Pocket |
| Tipo de producto o componente | Toma |
| Nombre corto del dispositivo | SSLZ |
| Se vende en cantidades indivisibles | 10 |

Complementario

| | |
|--|--|
| Disposición de la terminal de contacto | Separado |
| Compatibilidad del producto | Reles de estado sólido SSL con capacidad de sujeción: NA contacto en 110 V CA Reles de estado sólido SSL con capacidad de sujeción: NA contacto en 110 V DC |
| Forma del pin | Plano |
| [Ith] Corriente térmica convencional | 6 A |
| [Ith] Corriente térmica convencional | 6 A |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | < 250 V CA/CC |
| Conexiones - terminales | Bornas tornillo, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) sólido sin terminal Bornas tornillo, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) flexible con terminal |
| Tightening torque (**) | < 0,5 N.m para M2.5 tornillos |
| Modo de fijación | Clip-on - tipo de cable: carril DIN de 35 mm) |
| Tensión de conmutación | 110 V AC/DC |
| Señalizaciones en local | Estado entrada, estado 1 LED - tipo de cable: verde) |
| Anchura | 6,2 mm |
| Altura | 101 mm |
| Profundidad | 78,6 mm |
| Peso del producto | 0,0285 kg |

Entorno

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Resistencia a las llamas | V0 acorde a UL 94 |
| Normas | IEC 61984 |
| Certificaciones de producto | CSA C22-2 No 14 |

UL 508

| | |
|---|-------------|
| Marcado | CE |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -40...70 °C |
| Grado de protección IP | IP20 |
| Tensión dieléctrica | 2500 V |

Unidades de embalaje

| | |
|---|----------|
| Tipo de unidad del paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en empaque | 1 |
| Peso del empaque (Lbs) | 31,0 g |
| Paquete 1 Altura | 9,6 cm |
| Paquete 1 ancho | 0,62 cm |
| Paquete 1 Longitud | 7,9 cm |
| Tipo de unidad del paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 10 |
| Peso del paquete 2 | 310,0 g |
| Paquete 2 Altura | 7,5 cm |
| Ancho del paquete 2 | 8,5 cm |
| Longitud del paquete 2 | 10,5 cm |
| Tipo de unidad del paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 300 |
| Paquete 3 Peso | 8,933 kg |
| Paquete 3 Altura | 30,0 cm |
| Ancho del paquete 3 | 30,0 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40,0 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|---|--|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Reglamento REACH | Declaración de REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Sí |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |

Información Logística

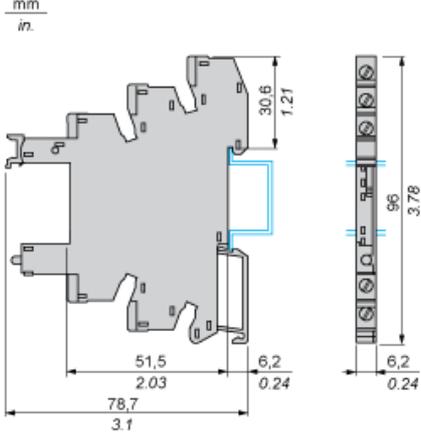
País de Origen

ES

Hoja de características **SSLZVA3** del producto

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

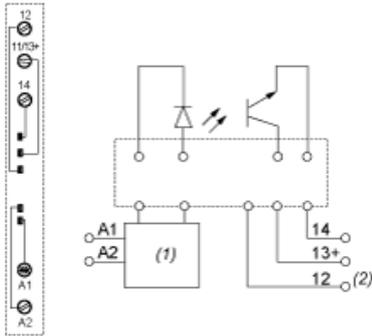


Hoja de características **SSLZVA3** del producto

Conexiones y esquema

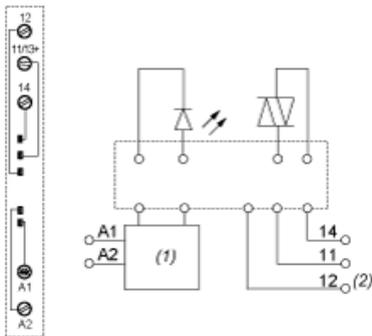
Diagrama de cableado

Diagrama de cableado para salida de CC



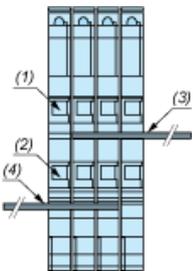
- (1) Circuito de protección
- (2) El terminal 12 no está en uso para el relé SSL

Diagrama de cableado para salida de CA



- (1) Circuito de protección
- (2) El terminal 12 no está en uso para el relé SSL

Ejemplo de montaje de puente del bus RSLZ2 en conectores



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Polaridad A1 del puente del bus
- (4) Polaridad A2 del puente del bus

Sustituciones recomendadas

La SSLZVA3 se sustituye por la siguiente gama de productos:



Harmony relés de estado sólido

Relés de estado sólido de Interfaces estrechos, modulares de carril DIN y para montaje en panel.

Productos: 165