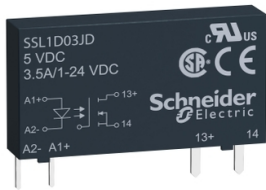


Hoja de características del producto

Especificaciones



Relé de estado sólido, enchufe, entrada 15-30 v dc, salida 1-24 v dc, 3.5a

SSL1D03BD

Principal

Gama De Producto	Relés de estado sólido Harmony
Tipo De Producto O Componente	Relé de estado sólido hasta 125 A
Nombre Abreviado Del Equipo	SSL
Número De Fases De La Red	1 fase
Output Switching Mode	Interrupitor DC

Complementario

Soporte De Montaje	Toma
[In] Corriente Nominal	3,5 A
Tensión De Salida	1...24 V CC
[Uc] Tensión De Circuito De Control	15...30 V DC
Desequilibrio De Capacidad	1,5 pF input/output ((*))
Tensión Mínima De Conmutación	15 V DC turn-on
Tensión Máxima De Conmutación	10 V DC turn-off
Input Current Limits	7 mA
Impedancia De Entrada	3500 Ohm
Tipo De Salida Estado Sólido	Mosfet output Interrupitor DC
Corriente De Carga	0,001...3,5 A
Tansient Overvoltage	30 V DC
Frecuencia De Funcionamiento Máxima	500 Hz
Corriente De Sobretensión	9 A para 10 ms
Maximum Voltage Drop	<0,5 V on-state
1 Contacto De Puerta	0,001 mA off-state
Tiempo Respuesta	0.35 ms - tipo de cable: turn-on) 0,08 ms - tipo de cable: turn-off)
Categoría De Sobretensión	III
Ancho	5 mm
Altura	28 mm
Profundidad	15 mm
Peso Del Producto	0,0041 kg

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Entorno

Resistencia A Las Llamas	V0 acorde a UL 94
Fuerza Dieléctrica	2500 V para entrada/salida
Grado De Contaminación	2
Certificaciones De Producto	UL CSA
Marcado	CE
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...80 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-20...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	1,5 cm
Paquete 1 Ancho	0,5 cm
Paquete 1 Longitud	2,8 cm
Paquete 1 Peso	5 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	12
Paquete 2 Altura	0,7 cm
Paquete 2 Ancho	2,5 cm
Paquete 2 Longitud	37 cm
Paquete 2 Peso	64 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S01
Número De Unidades En El Paquete 3	1080
Paquete 3 Altura	15 cm
Paquete 3 Ancho	15 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	6,042 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

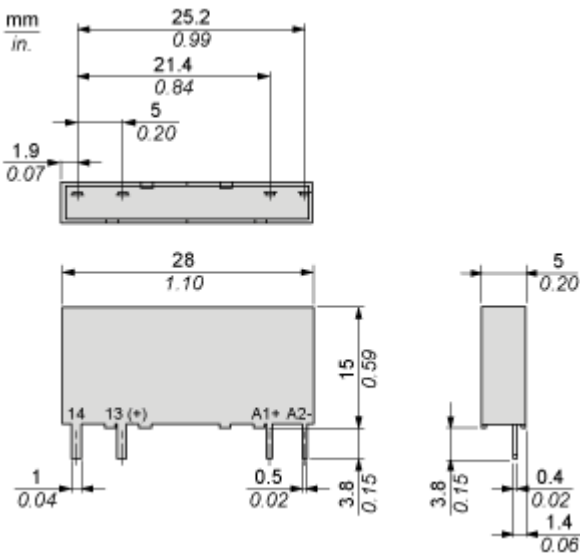
Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

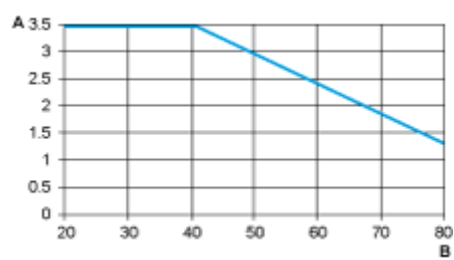
Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Dimensions



Derating Curves



A : Load Current (Amperes)

B : Ambient Temperature (°C)