

Principal

Gama de producto	Relés de estado sólido Harmony
Tipo de Producto o Componente	Relé enchufable
Nombre Corto del Dispositivo	SSL
Número de Fases de La Red	1 fase
Output switching mode	Interruptor DC

Complementario

Soporte de montaje	Toma
[In] Corriente Nominal	3,5 A
Tensión de salida	1...24 V CC
Tensión de circuito de control	15...30 V CC
Desequilibrio de capacitancia	1,5 pF input/output (**)
Tensión de conmutación mínima	15 V CC encender
Tensión de conmutación máxima	10 V CC apagar
Límites de corriente de entrada	7 mA
Impedancia de entrada	3500 Ohm
Tipo de salida estado sólido	Salida mosfet Interruptor 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
Caída de tensión máxima	<0,5 V en estado
1 contacto de puerta	0,001 mA fuera del estado
Tiempo respuesta	0.35 ms (encender) 0,08 ms (apagar)
Categoría de sobretensión	III
Ancho	5 mm
Alto	28 mm
Profundidad	15 mm
Peso del producto	0,0041 kg

Entorno

Retardancia al fuego	V0 conforme a UL 94
Resistencia dieléctrica	2500 V para entrada/salida
Grado de contaminación	2
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]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

Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	No
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Regulación REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Recuperación	No
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	17