

Hoja de datos

Distancia de la operación_OFF→ON	≥ 5 mm
Distancia de la operación_ON→OFF	≤ 15 mm
Peso	Aprox. 199.5g(aprox. 214.8g)
Fuente de alimentación	24VCC $\pm 10\%$
Frecuencia de operación	100Hz
Consumo de alimentación	≤ 400 mA
Salida secundaria	Salida de colector abierto PNP - 24VCC, 10mA
Indicador de operación	ON: verde, OFF: rojo
Esperanza de vida	$\geq 20.000.000$ veces (con poca carga)
Resistencia del aislamiento	En 50M Ω (a 500VCC meggers)
Circuito de protección	Circuito de protección contra sobretensiones, cortocircuito de protección desobrecorriente de salida, circuito de protección contra polaridad inversa
Rigidez dieléctrica	1.500VCA 50/60Hz durante 1 minuto
Vibración	1,0 mm de amplitud a una frecuencia de 10 a 55 Hz encada una de las direcciobes X, Y, Z durante 10 minutos
Mal funcionamiento por vibración	1,0 mm de amplitud a una frecuencia de 10 a 55 Hz encada una de las direcciobes X, Y, Z durante 2 horas
Choque	300m/s ² (aprox. 30G) 3 veces, en cada una de las direcciones X, Y, Z

Shock_Malfunction	300m/s ² (aprox. 30G) en cada dirección X, Y, Z durante 3 veces
Temperatura ambiente	De -10 a 55°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Humedad Medio ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Protección	IP67 (estándar IEC)
Conexión	Tipo cable
Tipo conector	Conector M12
Material	Cuerpo / CAP: PC