

Ejemplo de pedido * Pedidos especiales disponibles.

RCE — □

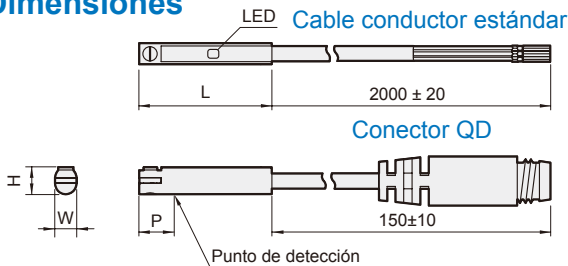
MODELO

RCE: Contacto REED
 RDE: Sin contacto
 RDE-D: Sin contacto, dos indicadores
 RNE: NPN
 RNEE: NPN
 RPE: PNP
 RPEE: PNP

LONGITUD DE CABLE

En blanco: L=2000mm
 1M: L=1000mm
 QD: M8 conector 3pines
 EQD: M8 conector 3pines

Dimensiones



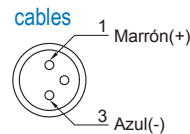
Tipo de montaje

Tipo de cilindro	Abrazadera de montaje
MCJA, MCJQ, MCKJQ, MCFA, MCGB, MCGS, MCGD, MCGJ, MCG3, MCDA, MCSH, MCSS, MCSQ, MCSF, MCRPMD, MCRA, MCKB, MCKC, MCHA, MCHB, MCHC, MSB*, MSL*	

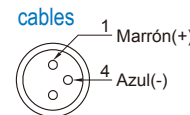
* RDE no aplicable a MCSS-6/8, MCSQ.

Cableado de QD

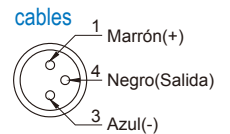
• Cableado QD 2 cables



• Cableado EQD 2 cables



• Cableado QD 3 cables



Código Modelo	H	L	P	W
RCE	5	24	12	4
RDE, RDE-D	5	24	6	4
RNE, RPE	4.65	22	6	4.1
RNEE, RPEE	5	24	6	4

Especificaciones

Modelo	RCE	RDE	RDE-D	RNE	RNEE	RPE	RPEE
Método de cableado	2 cables			3 cables			
Lógica de conmutación	SPST normalmente abierta			Salida de estado sólido, normalmente abierta			
Tipo de sensor	Contacto REED	Sin contacto		Señal (-) NPN		Señal (+) PNP	
Voltaje en funcionamiento	5~220V DC/AC		10~28V DC	5~30V DC			
Corriente de conmutación	50mA máx.	50mA máx.	80mA máx.	50mA máx.	máx. 200 mA.	50mA máx.	máx. 200 mA.
Potencia de ruptura(*1)	10W máx.	1.5W máx.	2W máx.	1.5W máx.	6W máx.	1.5W máx.	6W máx.
Consumo de corriente	—			10 mA@24V DC máx.	6 mA@24V DC máx.	12 mA@24V DC máx.	6 mA@24V DC máx.
Caída de voltaje	3.5V máx.		4V máx.	0.5V máx.	0.5V @200mA máx.	1.5V máx.	0.5V @200mA máx.
Corriente de fuga	—	0.1mA máx.	1mA máx.	0.01mA máx.			
Indicador (LED)	Rojo		Rojo/Verde	Rojo		Verde	
Cable	ø2.8,2C,PUR	ø2.8,2C,PUR		ø3, 3C, PU			
Rango de temperatura	-10~+70°C (Sin congelación)						
Impacto (*2)	30G						50G
Vibración (*3)	9G						
Tipo de protección	IEC 60529 IP67						
Circuito protección (*4)	1	3,4	2,3,4	3,4			
Peso	20 g (2m cable)						
Diagrama de conexiones							

*1. Advertencia: Nunca exceda la potencia (vatios = voltaje × amperaje). Provocará daño permanente al sensor.

*2. Onda sinusoidal / X.Y.Z. 3 direcciones / 3 veces cada dirección / 11ms cada vez.

*3. Amplitud doble 1.5mm / 10Hz~55Hz~10Hz(giro 1min) / X.Y.Z. 3 direcciones / 1 hora cada vez.

*4. 1 =Ninguno / 2 =Cortocircuito / 3=Polaridad inversa de la fuente de alimentación / 4=Supresión de picos de tensión

*5. Para precauciones de seguridad, consulte las páginas 7-8-9.