

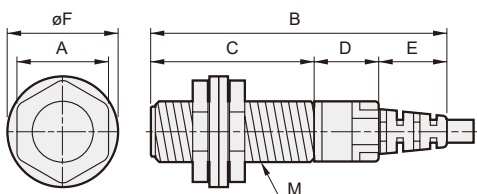


Ejemplo de pedido

RJY — N — M8 — 3M

MODELO	TIPO DE SENSOR	Rosca del cuerpo	Longitud De cable
	N: NPN P: PNP	M5	2M: 2000mm
		M8	3M: 3000mm

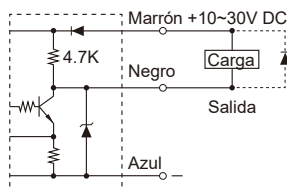
Dimensión



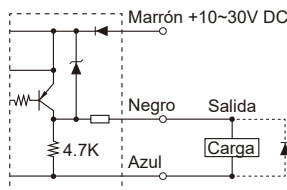
Código Modelo	A	B	C	D	E	F	M
RJY*-M5	7	—	20	—	—	8	M5×0.5
RJY*-M8	12	39	21.5	8.5	9	15.5	M8×1.0

Diagrama de conexiones

NPN



PNP

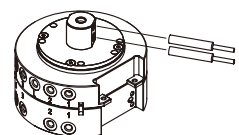


Specification

Modelo	RJY	
Rosca del cuerpo	M5	M8
Voltaje en funcionamiento	10~30V DC	
Onda de potencia	20% pico a Pico	
Consumo de corriente (mA)	10 máx.	
Distancia de detección (mm)	1.0±0.2 (acero)	1.8~2.0 (acero) 0.4~0.6 (aluminio)
Histeresis	10% de la distancia de detección máx.	
Frecuencia de respuesta (KHz)	2.5 min.	
Tipo de salida	NPN, PNP	
Lógica de salida	N.O.	
Salida de corriente (mA)	150 máx.	
Voltaje residual (V)	0.1 máx.	
Corriente de fuga (mA)	0.8 máx.	
Clase de protección	Protección contra cortocircuitos e inversión de polaridad	
Indicador (LED)	Verde	Blanco
Cable	3c/ø3 Cubierta gris, aceite y resistencia a la agitación	
Resistencia máxima de voltaje	2.5kv / 1 minuto min.	
Entorno operativo	-20°C ~ +80°C, 35% ~ 85% RH	
Clase de protección	IP 67	

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

Assembling style

Modelo	Tipo de cilindro	Garra de montaje
RJY*-M5	MCTC MSBE-32	
RJY*-M8	MCHJ MCHS MSBE MESBE	