Sensor inductivo rectangular

RN

Caracteristicas:

- Protección IP67 diseñado para funcionar bajo el agua.
- Doble LED incorporado, conveniente para verificar la operación.
- Disponible tipo de conector plug-in, cualquiera puede remplazar el nuevo sensor en un minuto.
- Agujero ovalado para una fácil instalación y ajuste.

Especificaciones:

Salida	NPN N.O.	RN04-N	RN04-ND1
	PNP N.O.	RN04-P	RN04-PD1
	NPN N.O./N.C. PNP N.O./N.C.	RN04-NP	±
Distancia de censado		5mm	
Distancia de censado segura		0 a 4mm	
Objeto de detección estándar		Iron 18x18x1mm	
Superficie de detección		Superficie superior	
Histéresis		~10% de distancia de censado	
Tiempo de respuesta		2ms Max.	
Voltaje de operación		DC 10 ~ 30V	
Consumo de corriente		~8 mA sin carga	
Corriente de carga		100 mA Max. a DC 30V	
Corriente de fuga		~1.1 mA sin carga	
Voltaje residual		~DC 1.5V	
Resistencia de aislamiento		20M Ω min. (DC500V)	
Resistencia a la tensión		AC1000V 60Hz para 60 S.	
Temperatura de operación		-20°C ~ +60°C	
Protección		IP64 / IP67 (Opcional)	
Método de cableado		N/P负Ø4.2 x 2M / 3hilos NP负Ø4.2 x 2M / 4hilos	Conector M8
Peso		Aprox.60g	Aprox.12g

Dimensiones: (unidades: mm)

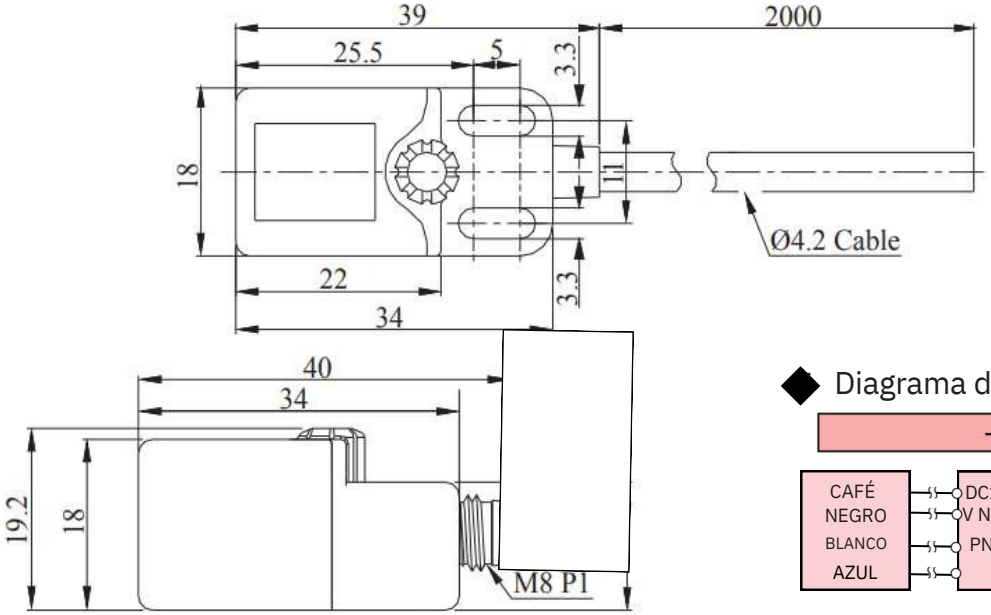
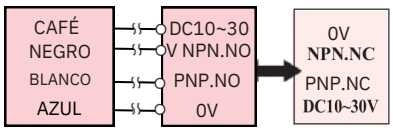


Diagrama de cableado负

-NP