FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

HX-13
SENSOR MAGNÉTICO HX-13



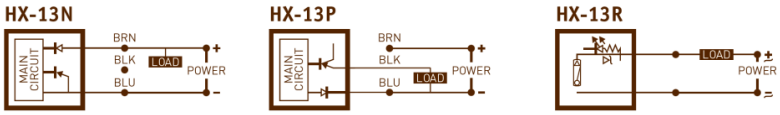
Configuración de Referencia

Indicar Serie, -, 13, letra Tipo, -, núm. Longitud cable.

Serie	13	Tipo	-	Longitud Cable
HX	13	**R:** Contacto Reed **N:** Transistorizado NPN **P:** Transistorizado PNP	-	**1M:** 1 metro **2M:** 2 metros **5M:** 5 metros

Cilindros compatibles
IA/IAC
RA/RAL
SJ/SM
EG

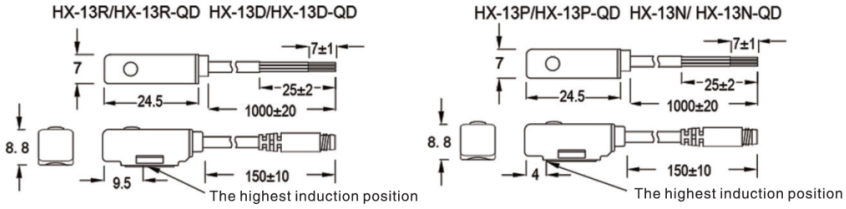
Diagrama de conexión:



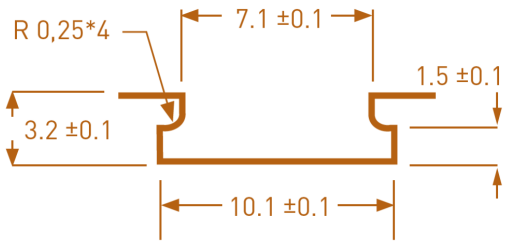
Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES		
	HX-13N	HX-13P	HX-13R
Número de hilos interior cable	3 hilos		2 hilos
Tipo sensor	Transistorizado NPN	Transistorizado PNP	Interruptor Reed
Tensión de trabajo	5 a 30V DC		5 - 240V AC/DC
Corriente máxima de salida	200mA máx.		100mA máx.
Potencia máxima DC	6W máx.		10W máx.
Corriente consumida	8mA máx. a 24V (conmutador activo)		None
Caída de tensión	1V máx. a 200mA DC		2.5V máx.
Fuga de corriente	0.01 mA máx.		none
Indicador	LED rojo		-
Frecuencia máx. de conmutación	1000 Hz		200Hz
Rango temperatura de trabajo	-10 a -70ºC		
Descarga	50G		30G
Vibración	9G		
Clasificación	IEC 529 IP67 (NEMA 6)		
Protección del circuito	3.4		1
Cable	PVC , Ø 3.3 mm, color NEGRO y resistencia al aceite.		PVC , Ø 3.3 mm, color GRIS y resistencia al aceite.
Sensibilidad de conmutación	40-750G		70G

Medidas:

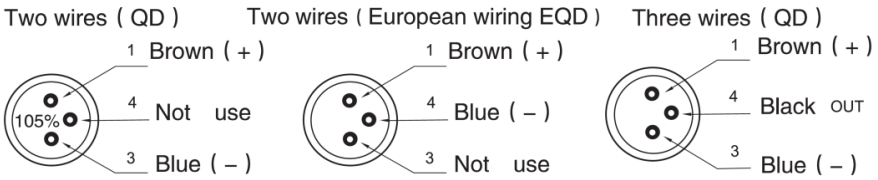


Medidas ranura:



Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

M8/M12 diagrama de cableado



Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.