FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

HX-01
SENSOR MAGNÉTICO HX-01



Configuración de Referencia

Indicar Serie, 01, letra Tipo Sensor, -, núm. Longitud cable.

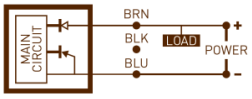
Serie	01	Tipo Sensor	-	Longitud cable
		R: 2 cables sensor Reed		**1M:** 1 metro
HX	**01**	**N:** Transistorizado NPN	-	**2M:** 2 metros
		P: Transistorizado PNP		**5M:** 5 metros

Cilindros compatibles
SE
SHY/SHZ
ESWT

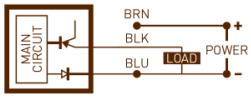
Diagrama de conexión:

Diagrama de conexión:

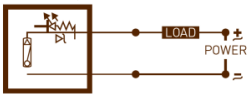
HX-01N



HX-01P



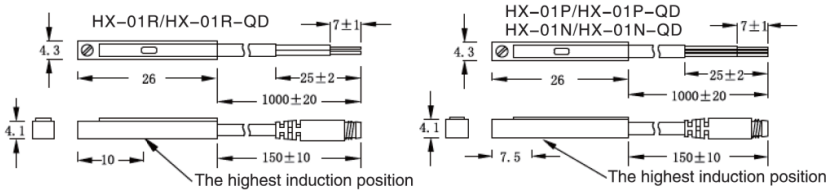
HX-01R



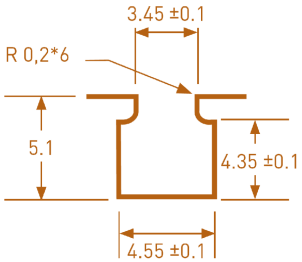
Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 20/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES		
	HX-01N	HX-01P	HX-01R
Número de hilos interior cable	3 hilos		2 hilos
Tipo sensor	Transistorizado NPN	Transistorizado PNP	Contacto REED
Tensión de trabajo	5 a 30V DC		5-240V DC/AC
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 2.6 mm, color NEGRO y resistencia al aceite.		PVC , Ø 2.6 mm, color GRIS y resistencia al aceite.
Sensibilidad de conmutación	40-750G		70G

Medidas:

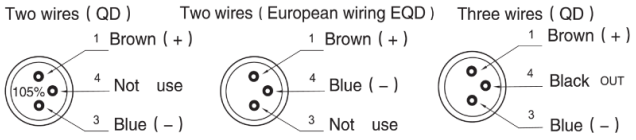


Medidas Ranura:



Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 20/11/2026 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 20/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.