FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

HX-11
SENSOR MAGNÉTICO HX-11



Configuración de Referencia

Indicar Serie, -, 11, letra Tipo, -, núm. Longitud cable.

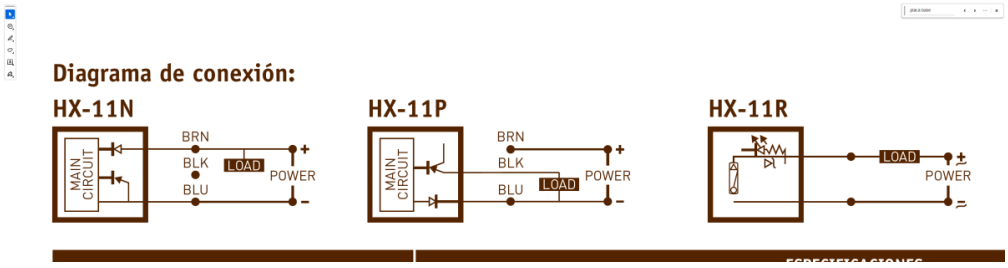
Serie	-	11	Tipo	-	Longitud cable
			R Contacto Reed		**1M:** 1 metro
HX	-	**11**	**N** Transistorizado NPN	-	**2M:** 2 metros
			P Transistorizado PNP		**5M:** 5 metros

Cilindros compatibles
SD
EN

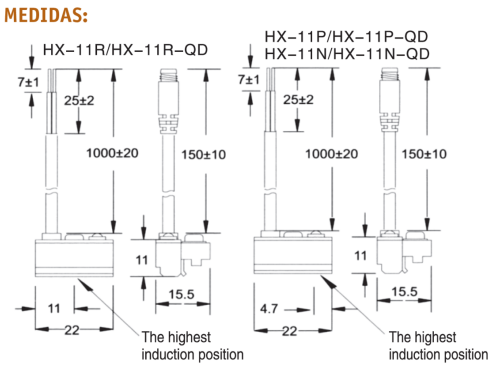
Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES		
	HX-11N	HX-11P	HX-11R
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 -70°C		
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

Diagrama de conexión:

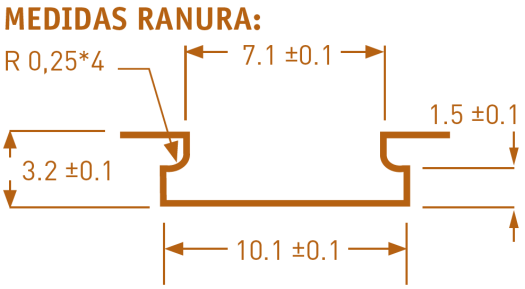


Medidas:

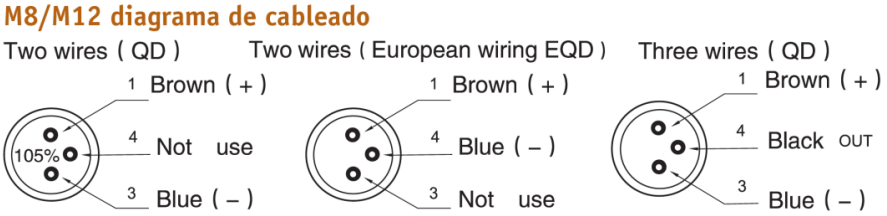


Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Medidas Ranura



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.