

Presostato ajustable de 10 a 100 bar (300 bar max.)

F4V1M3



Características

Sensor de presión ajustable por hilo hembra interno	◀
Rango de presión de ajuste entre 10 a 100 bar	◀
Ciclo de vida superior al millón de ciclos	◀
Excelente rango de temperatura de trabajo	◀
Resistente al agua debido a su alto índice de protección	◀
Regulación de presión manual fácil de realizar	◀
Gran precisión de trabajo, con errores menores al 4%	◀

Presostato ajustable que detecta una presión regulada en un circuito hidráulico cerrado, generando señales para sistemas de alarma, control automático, lazo abierto, lazo cerrado, etc. Nuestros presostatos son compactos y de excelente calidad con grado de protección IP65, cumpliendo lo más altos niveles de calidad y exigencia. De procedencia europea marca FOX Srl, compañía italiana que desde 1980 diseñan y producen un amplio rango de switches de presión electromecánicos.

Especificaciones Técnicas

MODELO	F4V1M3
Rango de presión de trabajo	10 a 100 bar
Presión máxima	300 bar
Grado de protección	IP 65
Marca	FOX SRL
Histéresis	15% - 25%
Precisión de switch	±4% a escala completa a 20°C
Rango de voltaje de funcionamiento	0 a 250V
Máxima carga eléctrica	0,5A a 250 VAC; 0,15A a 110 VDC
Temperatura de trabajo	-25°C hasta 85°C
Switch eléctrico	2 posiciones => NC/NA
Punto de seteo	Ajustable con tornillo interno
Vida útil	10 ⁶ ciclos a 70 bar (1000 psi) a 20°C
Certificaciones	ATEX certification: ATEX II 3G Ex nc IIB T6 Gc IP65
Peso	0,09 Kg
Dimensiones del equipo (Largo*Ancho*Alto)	48*20*78mm
Dimensiones del paquete (Largo*Ancho*Alto)	65*50*90mm

Dimensiones Presostato

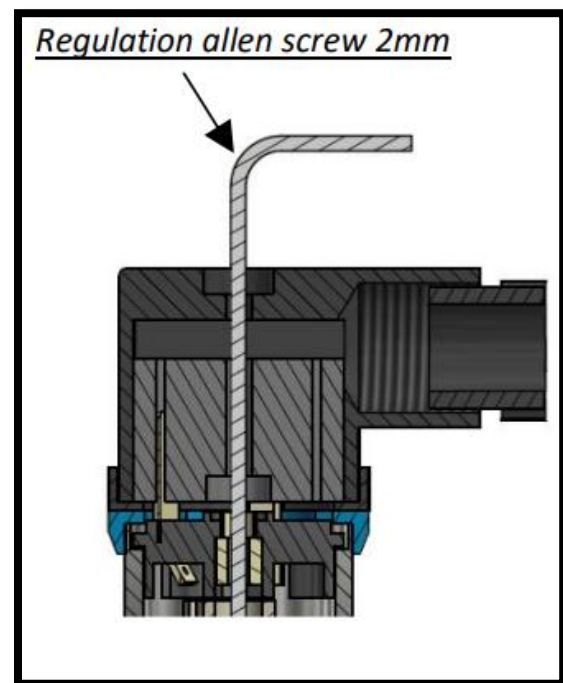
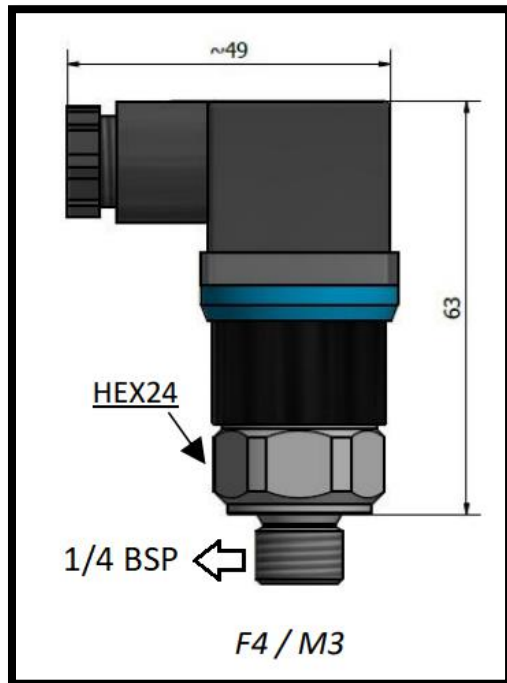
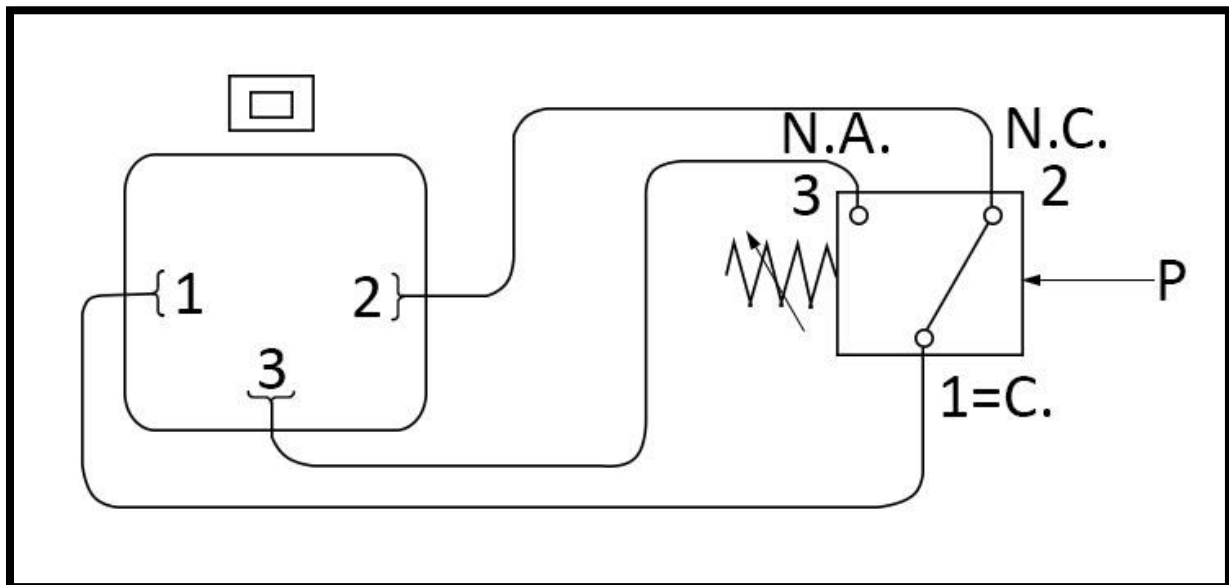


Diagrama de conexión eléctrica





SOCIEDAD HIMELCO LTDA.
BENEDICTO XV N°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO
FONO: 2 27763423 / 2 27642136
EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL



DOCUMENTO ORIGINAL DESARROLLADO Y ENTREGADO POR HIMELCO LTDA.

LA COPIA Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROHIBIDA.

Contacto: +56 227763423
+56 227642136

Página web: <https://www.himelco.cl/>
Tienda Online: <https://www.tienda.himelco.cl/>

HIMELCO LTDA. 2023 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.