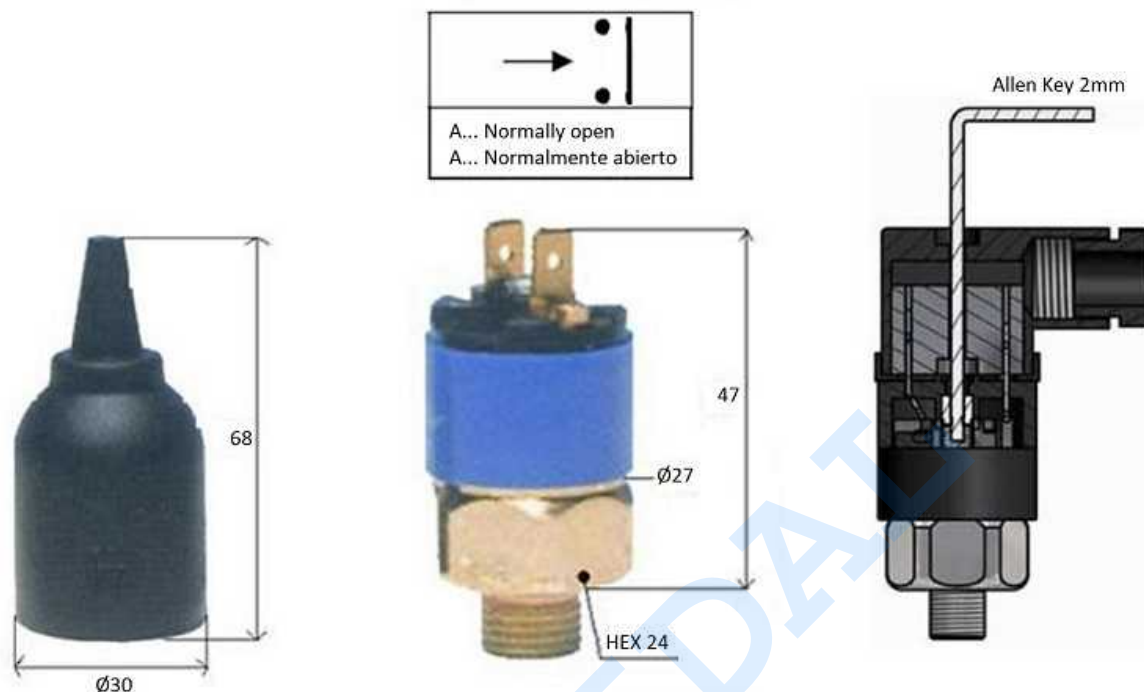


Presostatos

Presostatos monocontacto regulables serie K4- NA



Cuerpo: 24 mm hexagonal en acero plateado con zinc

Temperatura de trabajo: de - 20°C a + 80°C

Frecuencia de conmutación: 200 ciclos/min

Punto de trabajo: ajustable por un tornillo externo

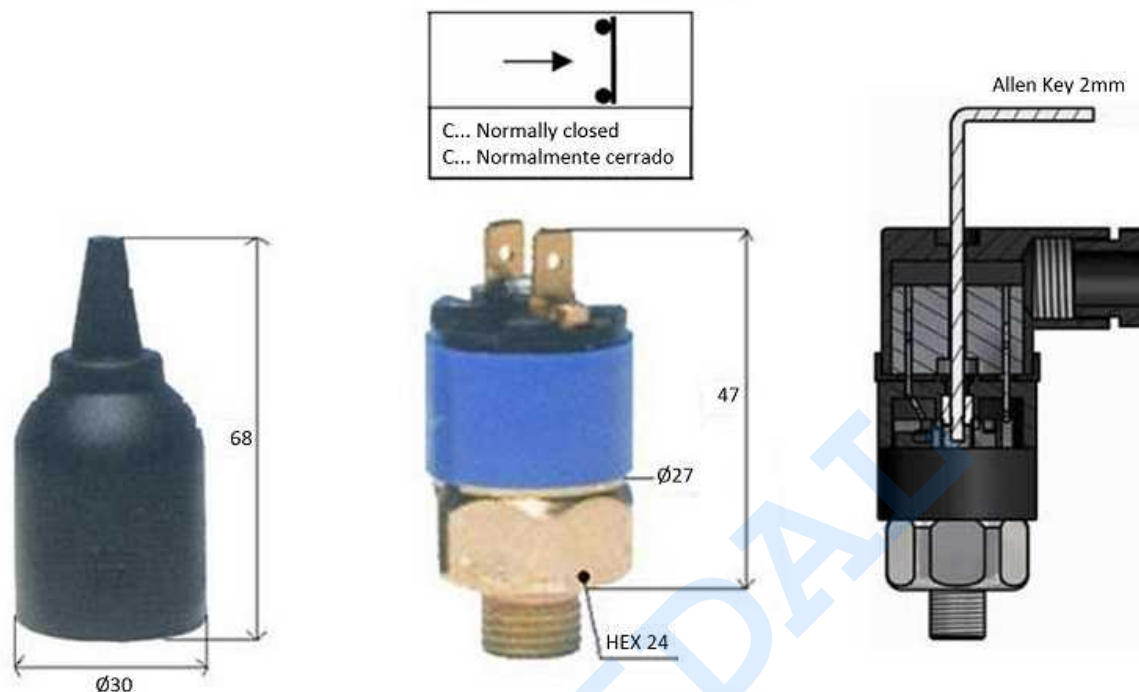
Forma de taraje: con llave Allen 2 mm

Características eléctricas: Carga max.2 Ampère a 48 VAC; 1 Ampère a 48 VDC

Artículo	R1	Tipo	Pres. max. (bar)	Campo reg. (bar)	Ejecución
K4RAF1	1/4" BSP	N.A	25	0,2 - 2,5	Membrana / Membrane
K4SAF1	1/4" BSP	N.A.	25	1 - 12	Membrana / Membrane
K4SPAF1	1/4" BSP	N.A	300	1 - 12	Pistón
K4TAF1	1/4" BSP	N.A.	300	5 - 50	Pistón
K4VAF1	1/4" BSP	N.A.	300	10 - 100	Pistón
K4ZAF1	1/4" BSP	N.A.	300	20 - 200	Pistón

Presostatos

Presostatos monocontacto regulables serie K4- NC



Cuerpo: 24 mm hexagonal en acero plateado con zinc

Temperatura de trabajo: de - 20°C a + 80°C

Frecuencia de conmutación: 200 ciclos/min

Punto de trabajo: ajustable por un tornillo externo

Forma de taraje: con llave Allen 2 mm

Características eléctricas: Carga max. 0.5 A a 250 VAC; 0.15 Ampère a 110 VDC

Artículo	R1	Tipo	Pres. max. (bar)	Campo reg. (bar)	Ejecución
K4RCF1	1/4" BSP	N.C	25	0,2 - 2,5	Membrana / Membrane
K4SCF1	1/4" BSP	N.C.	25	1 - 12	Membrana / Membrane
K4SPCF1	1/4" BSP	N.C.	300	1 - 12	Pistón
K4TCF1	1/4" BSP	N.C.	200	5 - 50	Pistón
K4VCF1	1/4" BSP	N.C.	300	10 - 100	Pistón
K4ZCF1	1/4" BSP	N.C.	300	20 - 200	Pistón

*** Revisar PDF adjunto ***

CALIBRACION DE LOS PRESOSTATOS MEASUREMENT INSTRUMENTS SETTING

CALIBRACION PRESOSTATOS MECANICOS:

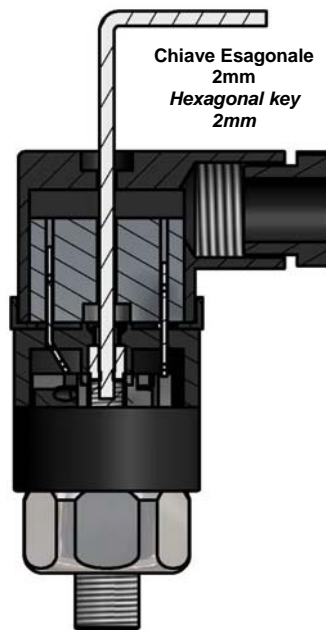
Para la serie K9, El Punto de conmutación, se encuentra actuando en el anillo anodizado de aluminio, girando hacia la derecha para aumentar y viceversa para disminuir el valor.

Para todos los demas presostatos mecanicos de la gama FOX, la regulacion del punto de intervento se efectua actuando Sobre un boton, un tornillo o un grano colocado en la cabeza del Instrumento. Girando en sentido horario el valor se incrementa y viceversa el valor disminuye.

En equipos con Conectores eléctricos de 16x16 y 30x30 (Nombres M2, M3) colocado en la cabeza del instrumento la regulacion, se realiza removiendo el tornillo de Fijación del conector mismo e introduciendo, en El agujero del tornillo, una llave 2mm hexagonal con la que se puede interceptar el grano de regulacion localizado al interno del Instrumento.

Cada presostato mecánico es caracterizado por un campo de regulacion especifico, el presostato trabaja en condiciones Optimas cuando el Punto de intervento se encuentra en la parte central de ese intervalo.

Nota: la fijacion al conducto hidráulico debe llevarse a cabo con las herramientas correspondientes, de lo contrario la garantía queda anulada.



SETTING OF THE MECHANICAL PRESSURE SWITCHES:

In the K9 series the operating point is found rotating the ring nut in anodised aluminium, turning it clockwise to increase and on the contrary to decrease the value.

For all the other mechanical pressure switches of the FOX range, the adjustment of the operating point is done working on a knob, a screw or a dowel, positioned on the head of the instrument. Turning them in the clockwise direction the value is increased in the opposite direction is decreased.

In the executions with electric connectors 16x16 and 30x30 (denominated M2, M3), positioned on the head of the instrument, the adjustment is obtained removing the fixing screw of the connector and introducing in the hole of that screw an hexagonal key of 2mm by which it will be possible to intercept the adjustment dowel inside the instrument.

For every mechanical pressure switch there is a specific working range. The best performances are given when the setting point is situated in middle of this range.

Note: the part of hydraulic connection must to be fixed with a proper spanner; otherwise the warranty will be void.

CALIBRACION PRESOSTATOS ELECTRONICOS/ SETTING OF THE ELECTRONIC PRESSURE SWITCHES:

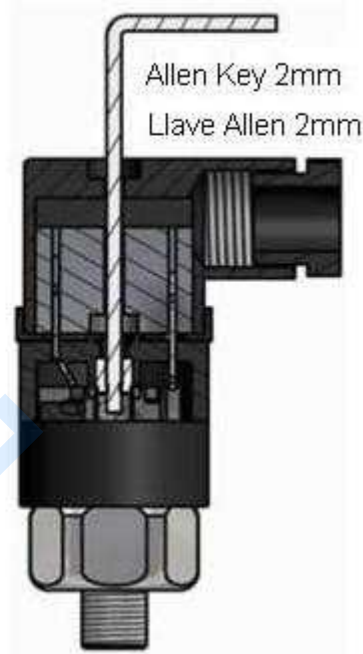
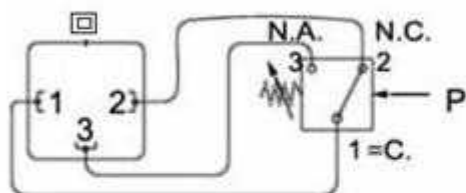
Series <i>Series</i>	Maxima presion <i>Maximum pressure</i>	Min. presion (histeresis) <i>Min. pressure (hysteresis)</i>	Modo de accion <i>Operating modality</i>
X5	Botones en la cabeza del instrumento (lado MAX)	Botones en la cabeza del instrumento (lado MIN)	Pulse la tecla "+" para subir "-" para disminuir el valor. Intervención de máximos y mínimos se establecen de forma independiente. <i>Push + to increase and – to decrease the value. Max and min intervention points must be set separately.</i>
KL5	<i>Buttons placed on the head of the instrument (signal MAX)</i>	<i>Buttons placed on the head of the instrument (signal MIN)</i>	
KL5V	Boton "P1" en la cabeza del instrumento <i>Enter to setting up to "P1"</i>	Boton "P2" en la cabeza del instrumento <i>Enter to setting up to "P2"</i>	Todos los umbrales con valores respectivos de máxima y la histéresis son programables a través del teclado externo <i>All the threshold with the respective maximum values and hysteresis are programmable by a external keyboard</i>
FL4			
ATR141			
KD5			
FL5			

CALIBRACION TERMOSTATO ELETRONICO/ SETTING OF THE ELECTRONIC THERMOSTAT:

Series <i>Series</i>	Maxima temperatura <i>Maximum pressure</i>	Min. temperatura (histeresis) <i>Min. temperature (hysteresis)</i>	Modo de accion <i>Operating modality</i>
XT5	Trimmer graduado protegido por la tapa situada en el centro del cabezal del instrumento <i>Trimmer set in central position in top of instrument and protected from plug</i>	Trimmer situado en la parte lateral superior del instrumento protegido por la tapa <i>Trimmer set in lateral position in top of instrument and protected from plug</i>	Gire a la derecha para aumentar y viceversa para disminuir el valor <i>To rotate clockwise to increase vice versa for decreasing the value</i>
XT5V	Todos los umbrales con valores respectivos de máxima y la histéresis son programables a través del teclado externo <i>All the threshold with the respective maximum values and hysteresis are programmable by an external keyboard</i>		

Presostatos

Presostatos conmutados regulables serie F3



Cuerpo: 27 mm hexagonal en acero zincado

Temperatura de trabajo: de - 20°C a + 80°C

Frecuencia de conmutación: 90 ciclos/min

Punto de trabajo: ajustable por un tornillo interno

Forma de taraje: con llave Allen 2 mm

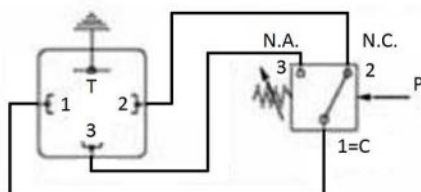
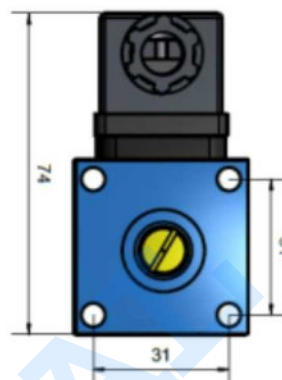
Características eléctricas: Carga max.0,5 Ampère a 250 VAC; 0,15 Ampère a 110 VDC

Artículo	R1	Pres. max. (bar)	Campo reg. (bar)
F31	1/4" BSP	25	1 - 10
F33P	1/4" BSP	300	5 - 50
F35P	1/4" BSP	300	10 - 100
F37	1/4" BSP	400	30 - 300

Cuerpo metálico

Presostatos

Presostatos conmutados regulables a pistón serie K5



Cuerpo: cuadrado 40x40mm en aluminio anodizado

Temperatura de trabajo: de - 20°C a + 80°C

Frecuencia de conmutación: 120 ciclos/min

Características eléctricas: Carga max.: 5 Ampère a 250 VAC; 0,25 Ampère a 125 VDC

Artículo	R1	Pres. max. (bar)	Campo reg. (bar)
K53P	1/4" BSP	200	2 - 40
K54P	1/4" BSP	300	5 - 100
K55P	1/4" BSP	400	20 - 200
K57P	1/4" BSP	500	30 - 300
K59P	1/4" BSP	600	40 - 400

Tr△le®**FLUIDAL**

Presostatos

Presostatos electrónicos conmutables

Cuerpo: 24 mm hexagonal en acero plateado con zinc**Temperatura de trabajo:** de - 20°C a + 80°C**Frecuencia de conmutación:** 200 ciclos/min

Artículo	R1	Tipo	Pres. max. (bar)	Campo reg. (bar)
PRES54USBM2	1/4" BSP	FX	250	0-100
PRES55USBM2	1/4" BSP	FX	500	0-200
PRES56USBM2	1/4" BSP	FX	600	0-400

Es necesario el software presostato FX55 para poder utilizarlo

FLUIDAL