

Propósito:

El manocontacto se utiliza para conectar o desconectar las unidades eléctricas y las lámparas.

Requisitos para la instalación:

En función del tipo de interruptor utilizado, el manocontacto unipolar puede montarse en cualquier punto de la tubería de presión o directamente en un aparato. Los manocontactos de tipo 1 se sujetan con un tornillo M 8, asegurándose de que hagan buen contacto con la masa. Es necesario equipar el cable de conexión con un terminal.

Purpose:

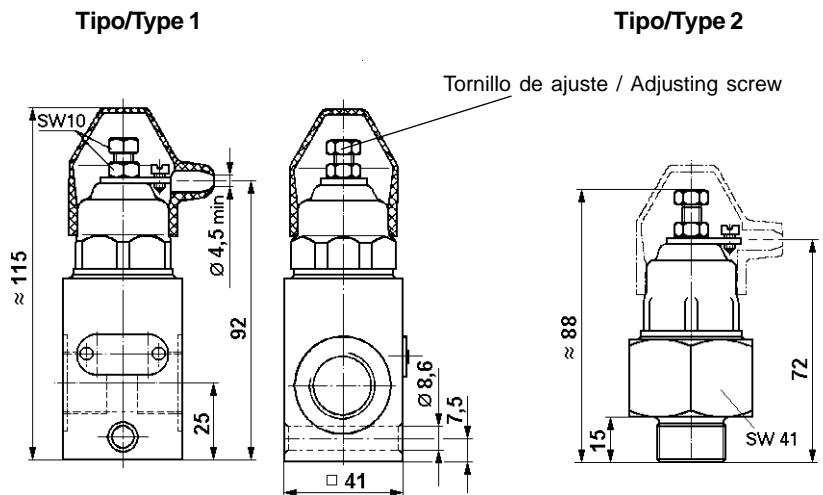
The pressure switch is used to switch on or off electrical units and lamps.

Installation Requirements:

Depending on the type of switch used, the single-pole pressure switch can be fitted either anywhere in the pressure pipe or directly in an appliance. Switches of Type 1 are fastened using a screw M 8, ensuring proper earth contact. The connecting cable needs to be fitted with a cable ear.

Datos Técnicos / Technical Data:	
Presión de funcionamiento Operating pressure	max. 10 bar
Corriente Type of current	Continua direct current
Voltaje Voltage	max. 30 V
Protección (DIN 40 050) Protection	IP 64
Intensidad máxima max. switch capacity at	24 V / 2 A inductiv
Medio Utilizado Permissible medium	aire air
Rango de temperatura Operating temperature range	-40°C a/ to + 80°C
Dimensión de la boca Port thread size	M 22x1,5 - 15 prof./ deep

Instalación / Installation:



Referencia Part Number	Tipo	Símbolo	Corte Cut-out	Cierre Closing	Presión de corte/ Cut-in pressure		Peso en kg Weight in kg
					ajustable adjustable	Ajuste Estándar Standard Adjustment	
441 009 000 0	1	A		X	0,1 a/to 1,2 bar	0,3 ± 0,1 bar	0,22
441 009 001 0	1	A		X	1,0 a/to 5,0 bar	5,0 ± 0,2 bar	0,23
441 009 100 0	1	B	X		0,1 a/to 1,2 bar	0,3 ± 0,1 bar	0,22
441 009 101 0	1	B	X		1,0 a/to 5,0 bar	5,0 ± 0,2 bar	0,22
441 009 200 0	2	B	X		0,1 a/to 1,2 bar	0,3 ± 0,1 bar	0,14