

El presostato diferencial Murphy está diseñado para controlar la diferencia de presión entre dos puntos de un sistema, activando una señal eléctrica cuando se supera el valor ajustado.



CARACTERÍSTICAS MATERIALES

Cuerpo: Acero pintado.

Tapa: Policarbonato transparente.

Elemento sensor: Diafragma de cobre-berilio.

Conexiones de presión: Latón 1/8" NPT Macho.

Tornillería: Acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Rango de medida: 0 – 1 bar [diferencial].

Presión máxima admisible: 3,4 bar.

Presión diferencial máxima admisible: 2 bar.

Capacidad de conmutación: 2 A / 30 V AC o DC.

Precisión: ± 3 % del rango total.

Grado de protección: IP 65.

MODELOS

CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12040025	1/2"	299

ACCESORIOS



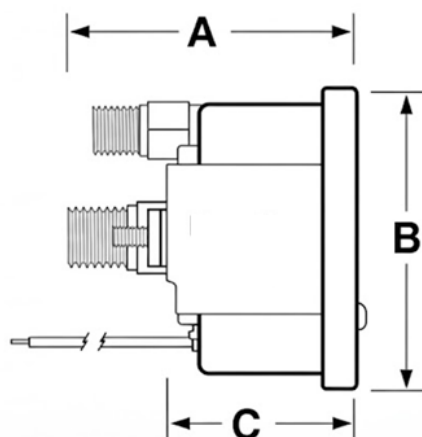
ACCESORIO TEFEN
VER PÁGINA

TARJETA DE AMPLIACION 2 SALIDAS		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
11030002	LATCH	50
11030001	24V/AC	50

PROGRAMADOR DE LIMPIEZA		
CÓDIGO	VOLTAJE	PVP (€)
11023078	LATCH	390
11023079	24V/AC	415



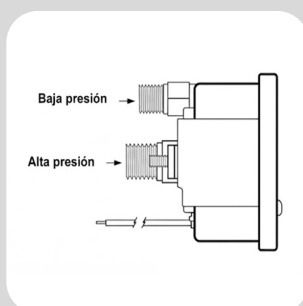
DIMENSIONES



A	B	C	D
56	33	57	53

i

INFORMACIÓN



Cuenta con dos entradas en la parte posterior:

Puerto de Alta Presión: Conexión de 1/8-27 NPTM. Se conecta al lado de mayor presión del sistema (antes de un filtro, por ejemplo).

Puerto de Baja Presión: Ubicado arriba del puerto principal en los modelos de la serie DP. Se conecta al lado de menor presión (después del filtro).



Precaución de Montaje: Al apretar los racores o tuberías, no se debe utilizar una segunda llave sobre el puerto de baja presión. Hacer palanca sobre este puerto puede deformar o destruir los mecanismos internos de medición.