

VÁLVULAS DE DRENAJE AUTOMÁTICO PARA AIRE COMPRIMIDO CAD

DESCRIPCIÓN

La válvula de drenaje automático para aire comprimido de la serie ADCA CAD consta de un temporizador de estado sólido acoplado a una válvula solenoide.

Está especialmente diseñada para el drenaje automático de filtros, separadores, postenfriadores, secadores, depósitos de aire, colectores de condensado y otros componentes de sistemas de aire comprimido donde puedan acumularse condensado e impurezas.

El intervalo de drenaje y el tiempo de descarga pueden ajustarse según los requisitos de la aplicación.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Fácil de leer y de ajustar los periodos de encendido/apagado.

Intervalos y tiempos de descarga ajustables.

Botón de prueba manual.

Fácil de instalar.

OPCIONES: Cuerpo de válvula de acero inoxidable.

APLICACIONES: Aire comprimido, aceite, gases y líquidos compatibles con los materiales de construcción.

MODELOS

DISPONIBLES: CAD.

TAMAÑOS: 3/8" y 1/2".

CONEXIONES: Rosca hembra ISO 7 Rp.

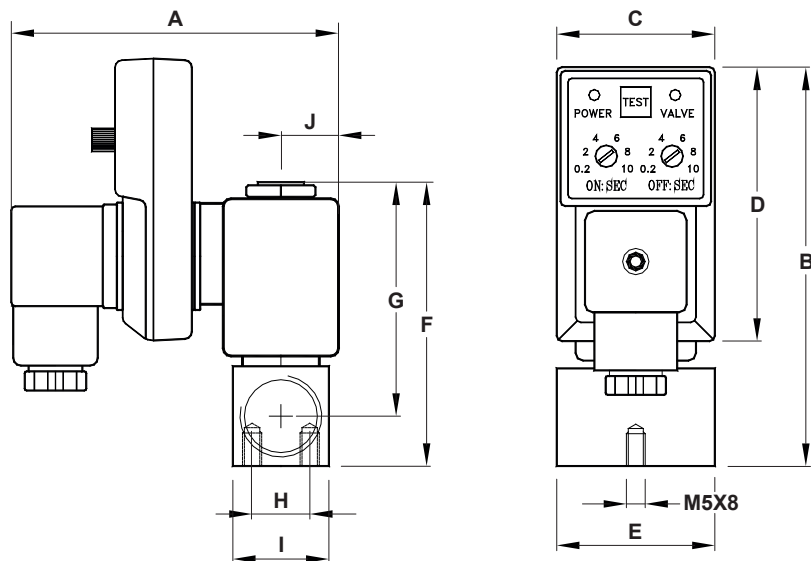
INSTALACIÓN: En cualquier posición.



DATOS TÉCNICOS

TEMPORIZADOR	
Tensión de alimentación	215 a 265 V AC (24 V DC bajo demanda)
Grado de protección IP	IP 65
Material	Carcasa en PC/ABS
Temperatura ambiente	-40 a +60 °C
Intervalo de tiempo	0,5 a 45 minutos
Tiempo de descarga	0,5 a 10 segundos
Conexiones	DIN 43650A ISO 4400/6952

VÁLVULA	
Tipo	2/2 vías de acción directa
Presión máxima de funcionamiento	16 bar (40 u 80 bar bajo demanda)
Temperatura máxima de funcionamiento	90 °C
Temperatura ambiente	2 a 55 °C
Material	Latón forjado
Orificio	Ø 4,5 mm
Aislamiento	Grupo térmico H (200 °C)



DIMENSIONES (mm)										
TAMAÑO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	PESO (kg)
3/8"	90	112	42	75	46	75	63	15	20	0,4
1/2"	90	112	42	75	40	75	63	15	20	0,4