SERIE ACS 1/8 NPT



#### Características

- Convierte una señal de presión, en una señal de salida eléctrica
- Posibilidad de manejar altas cargas eléctricas a través de sus contactos



#### Convertidor de Señal Neumática En Eléctrica

Referencia	Conexión	Contactos	
ACS01	1/8" Hembra	1 cerrado / 1 abierto	

# Capacidad de Conmutación

Tipo de Carga	AC	DC	
Carga Resistiva	250 V ~ 15 A	30 V ~ 6 A	
Carga Inductiva	250 V ~ 10 A	30 V ~ 5 A	
Carga de Lámpara	250 V ~ NC 2,5 A	30 V ~ NC 3 A	

# **Datos Técnicos**

Fluido:

Aire comprimido, libre de aceite

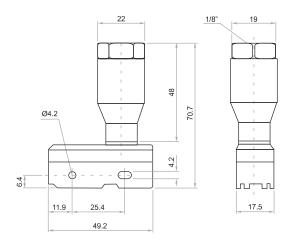
Presión de Trabajo: 1 a 10 Bar ~ 14,5 a 145 PSI

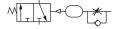
Temperatura de Trabajo: -5°C a 60°C ~ 23°F a 140°F

Conexión: 1/8" NPT Hembra

#### Materiales

Cuerpo : Bronce Pistón : Poliacetal Resorte : Acero Inoxidable





#### Características

- Permite el paso de una señal neumática, después de un lapso de tiempo regulable
- La combinación de un orificio variable, un flujo fijo y una válvula 3/2, permiten el retardo de la señal neumática
- Fácil regulación del intervalo de tiempo mediante perilla



### Temporizador Neumático

Referencia	Conexión	Temporización	
ATN01	1/8" Hembra	0,5 ~ 60 Seg.	

# **Datos Técnicos**

Fluido:

Aire comprimido, libre de aceite

Presión de Trabajo: 0 a 10 Bar ~ 0 a 145 PSI

Presión del Piloto: 2,5 a 8 Bar ~ 36 a 116 PSI

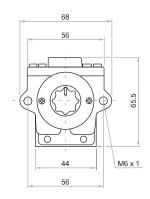
Temperatura de Trabajo: -5°C a 60°C ~ 23°F a 140°F

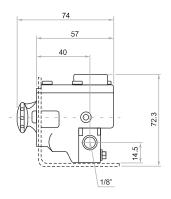
#### Materiales

Cuerpo : Aluminio Pistón : Bronce

Resorte : Acero Inoxidable

Sellos : NBR





#### Características

- Permite controlar el tiempo de accionamiento en una válvula solenoide
- Para instalar con válvulas solenoides 2/2, 3/2 ó 5/2
- Fácil regulación del intervalo de tiempo mediante perilla





#### Temporizador Eléctrico

Referencia	Conector	Temporización	Indicador
ATA045	DIN 43650A	ON: 0,5 - 10 Seg ~ OFF: 0,5 - 45 Minutos	LED Amarillo
ATA120	DIN 43650B	ON: 2 Seg ~ OFF: 0,5 - 120 Minutos	LED Rojo

# Datos Técnicos

Voltaje de Alimentación: 24 ~ 240 V AC/DC

Absorción de Corriente: 4 mA máximo

Protección: IP65-EN 60529

Retención de Tensión: 400 V máximo

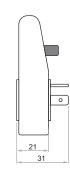
Capacidad:

Pico Máx. de Corriente: 10A por 10ms.

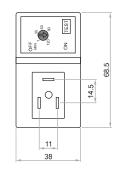
Vida del Interruptor: 3 x 10 Ciclos

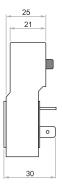
Temperatura de Trabajo: -10°C a 50°C ~ 14°F a 122°F





ATA120 DIN 43650B





Art