



# ALARM.COM

## Ficha de datos

ADC-FLEX-100-MX-AT

[www.alarm.com](http://www.alarm.com)

© 2020 Alarma.com. Reservados todos los derechos. 201008

## Especificaciones

### Protección IP56

**Temperatura:** La duración de la batería será óptima entre temperaturas de 32 °F a 140 °F (0 °C a 60 °C). El dispositivo puede funcionar entre -40 °F y 140 °F (-40 °C y 60 °C).

**Interruptores de láminas:** 3 ubicaciones únicas de interruptores de láminas para elegir que se pueden activar con el imán incluido

**Entrada de bucle:** Flex IO puede funcionar con batería o alimentación externa.

- Contacto seco, normalmente abierto (NO) o normalmente cerrado (NC)
- La resistencia EOL opcional puede ser de 300 kΩ o superior

**Salida de relé:** Si se utiliza, Flex IO debe recibir alimentación externa (no es compatible con la alimentación de la batería).

- Hasta 24 V (CA o CC), corriente máxima de 40 mA
- Puede usarse solo para líneas de control/contacto seco. Nunca se puede conectar directamente para controlar cargas eléctricas, ya que dañarían el dispositivo.

**Dimensiones:** Unidad principal: 6,8 x 2,2 x 1,3" (17,3 x 5,6 x 3,3 cm), Imán: 3,1 x 0,68 x 0,87" (7,9 x 1,7 x 2,2 cm)

**Fuerza:** Funciona con alimentación por cable de CC o por batería (se recomienda batería de respaldo para dispositivos con cable). instalaciones)

Suministro de 6 a 15 VCC, mínimo 1 A

**Potencia de la batería:** Cuatro baterías de litio AA de 1,5 V (disulfuro de hierro) Más de 2 años de duración de la batería (según la química de la batería y la temperatura de funcionamiento)



### Descripción general

Flex IO permite nuevos niveles de flexibilidad para monitorear propiedades y activos valiosos en cualquier lugar donde la conectividad LTE esté disponible. Ya sea que se use con una puerta de patio trasero o una unidad de almacenamiento remota, Flex IO permite a los usuarios vigilar lo más importante. Se puede utilizar con el imán incluido para monitorear puertas, portones y otras entradas. También viene equipado con opciones de entrada y salida para integrar dispositivos compatibles que carecen de conectividad de largo alcance.

### Características

- Detecta apertura/cierre usando un interruptor de láminas magnético
- Detectar cambios de estado para dispositivos de terceros usando Loop Input
- Cambie el estado del dispositivo y del tercero mediante la salida de relé (requiere alimentación de CC para admitir una conexión celular siempre activa)

### En el cuadro

- Resistencia EOL (fin de línea) opcional para detectar cables cortados. La resistencia EOL puede ser de 300 kΩ o superior. Normalmente se prefiere la configuración abierta para un uso de energía bajo.
- Alertas opcionales de manipulación del soporte y de la tapa de la batería
- Múltiples opciones de montaje, incluidos tornillos o bridas
- Múltiples opciones de operadores, incluidos AT&T y Verizon (solo EE. UU.)