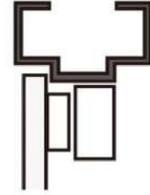


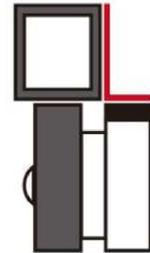
SECO-LARM®



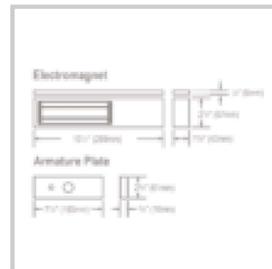
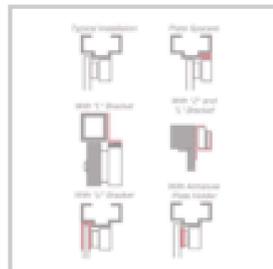
Typical Installation



With "L" Bracket



With "U" Bracket



E-941SA-1K2DPSQ

Cerradura electromagnética de 1,200 lb, LED Status, sensor Bond, sensor de posición de la puerta, listado UL

La serie E-941Sx de cerraduras electromagnéticas es la forma ideal de asegurar una puerta contra la entrada no autorizada. Cuando se aplica energía a la cerradura electromagnética, se crea un campo magnético extremadamente fuerte. El electro magneto es fuertemente atraído por la placa de acero de la estructura que está montada en la puerta asegurada. Una vez que se desactive el electro imán, la puerta protegida funcionará normalmente sin magnetismo residual.

Descripción

- 545 kg (1200 lb) Fuerza de sujeción
- Sin magnetismo residual
- MOV Protección contra sobre tensiones
- El LED de estado incorporado muestra el estado bloqueado/desbloqueado
- Sensor de enlace integrado con salida de relé seco de 3 A a 12 V CC para monitorear el estado de la puerta
- Sensor de posición de puerta integrado con interruptor de láminas de 0,2 A a 12 V CC para supervisar puerta—estatus cerrado
- Carcasa de aluminio anodizado (US 28)
- Soporte de montaje ajustable
- Hardware de montaje completo para instalaciones típicas
- Soportes adicionales disponibles para montaje fácil o situaciones atípicas
- Face plate desmontable para facilitar el acceso al cableado
- 12/24 VCC seleccionable
- Múltiples listados de UL
 - UL294 Unidades del sistema de control de acceso - EE.UU
 - Prueba de fuego de presión positiva UL10C — EE. UU.
 - Prueba de fuego de puerta UL10B Ensamblados - EE.UU
 - ULC—S104 Prueba de fuego de la puerta Ensamblados — Canadá
- Garantía limitada de por vida*

*La garantía se aplica solo en EE. UU. y Canadá. Comuníquese con SECO-LARM para obtener más detalles.

NOTA: Si el soporte en U o Z se utiliza, sensor de posición de la puerta incorporado no trabajará.

Especificaciones

fuerza de sujeción	1200 libras
Tensión de funcionamiento	12/24 V CC (seleccionable)
Consumo de corriente	12 V CC: 500 mA 24 V CC: 270 mA
Sensor de bonos	SPDT relé, 3A a 12 VCC
Sensor de posición de la puerta	Interruptor de láminas, 0,2 A a 12 V CC
Temperatura de funcionamiento	32°-120°F (0°-49°C)
Dimensiones — Imán	10—1/2"x2—5/8"x1—9/16" (267x67x40mm)
Dimensiones —armadura	7—1/4"x2—3/8"x5/8" (185x61x16mm)
Ataque destructivo	Nivel 1
seguridad de línea	Nivel 1
Energía de reserva	Nivel 1
Resistencia	Nivel IV

Documentación

PRODUCTO INFORMACIÓN HOJA(PU

MANUAL

MONTAJEPLANTILLA

Solución de problemas

<p>Las puertas se bloquean, pero pueden forzarse fácilmente para abrirlas</p>	<ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que las placas del electro imán y del motor estén correctamente alineadas.• Asegúrese de que las superficies de contacto de las placas del electro magneto y armadura estén limpias y libres de óxido.• Verifique los cables de alimentación con un medidor y asegúrese de que haya 12 V CC o 24 V CC.• Asegúrese de que la arandela de goma esté instalada y libre del daño
<p>Retraso en la apertura de la puerta</p>	<ul style="list-style-type: none">• El electro magneto está equipado con un varistor de óxido de metal para evitar interferencias, así que no instale un segundo diodo.• Asegúrese de que el dispositivo de control esté conectado entre la fuente de alimentación y el positivo terminal de la cerradura