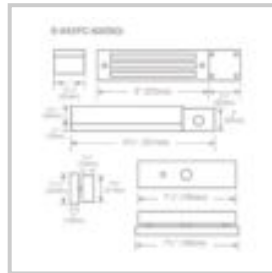


**SECO-LARM®**

Cerradura de puerta electromagnética

**E-942FC-600SQ:**

E-942FC-600SQ

## Cerradura electromagnética de 600 lb, montaje frontal, soldable

Cerradura de puerta electromagnética con soportes para armadura e imán. El E-942FC-600SQ está diseñado principalmente para portones batientes.

## Description

---

- 272 kg (600 lb) Fuerza de sujeción
- Sin magnetismo residual
- MOV Protección contra sobretensiones
- Montaje frontal
- Para puertas correderas o batientes
- Soportes soldados o atornillados directamente a la puerta
- Los soportes están galvanizados para resistir la corrosión.
- Atractivo acabado en acero inoxidable negro, resistente al agua y al vandalismo, a juego con la mayoría de las puertas
- Diseño sellado de fábrica que no requiere mantenimiento
- Operación a prueba de fallas (se libera si se quita la energía)
- Resistente al agua (IP67) y al vandalismo para aplicaciones en interiores y exteriores
- Conexión de conducto de doble rosca
- Atractiva carcasa de acero inoxidable
- Caja de conexiones con 4 orificios ciegos
- Hardware de montaje completo para instalaciones típicas
- Soportes adicionales disponibles para facilitar el montaje o en situaciones atípicas
- 12/24VDC seleccionable
- Garantía limitada de por vida\*.

\*La garantía sólo se aplica en EE.UU. y Canadá. Para más información, póngase en contacto con SECOLARM.

## Specifications

Holding Force	600-lb (272kg)
Operating Voltage	12VDC or 24VDC

Current Draw	500mA@12VDC, 250mA@24VDC
IP Rating	IP67 Waterproof
Operating Temperature	14°~131° F (-10°~55° C)
Certification	RoHS, cUL, UL, CE
Weight	10.40-lb (4.75kg)
Maglock & Armature Weight (Approx.)	6.4-lb (2.9kg)
Bracket Weight (Approx.)	3.95-lb (1.8kg)
Type	Electromagnetic Gate Lock, 600-lb Holding Force, Face Mount, Weldable

## Documentation

---

PRODUCT INFORMATION SHEET (PI)

---

MANUAL

---

## Troubleshooting

<p>The gate does not lock</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the wires are secure</li> <li>• Check that the power supply is connected and operational</li> <li>• Check that the unit is wired correctly</li> </ul>
<p>The gate locks, but can easily be forced open</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the electromagnet and armature plate are properly aligned</li> <li>• Check that the contact surfaces of the electromagnet and armature plate are clean and free from rust</li> <li>• Check the power leads with a meter, and make sure the correct voltage is present</li> </ul>
<p>Delay in gate releasing</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The electromagnet is fitted with a metal oxide varistor to prevent interference, so do not install a second diode.</li> </ul>