

Español

intelbras

Guía de instalación

FE 150



FE 150

Cerradura electromagnética

Felicitaciones, acaba de adquirir un producto con calidad y seguridad Intelbras.

La cerradura electromagnética utiliza la fuerza de tracción magnética como principio de funcionamiento. Está formado por un electroimán y una placa de metal llamada pieza en bruto. Cuando se coloca la placa metálica contra la base, situada debajo de las tres barras metálicas, se alimenta la base (ver voltaje para el modelo adquirido) y se sujeta la pieza en bruto de tal forma que, para poder retirarla, se necesita una fuerza mayor. Se requiere más del especificado para cada modelo. La cerradura electromagnética FE 150 fue desarrollada para ser instalada en puertas de madera, tabiques, aluminio o vidrio con o sin cortes.

Cuidado y seguridad

- » No pinte, lije ni deforme la superficie del blanque.
- » Vuelva a apretar los tornillos de fijación de la cerradura.
- » Instale la cerradura únicamente en interiores.
- » Instale siempre dentro del entorno que desee proteger.
- » LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: este producto procesa datos personales, pero Intelbras no tiene acceso a los datos de este producto. Este producto cuenta con cifrado en el almacenamiento de datos personales.

Índice

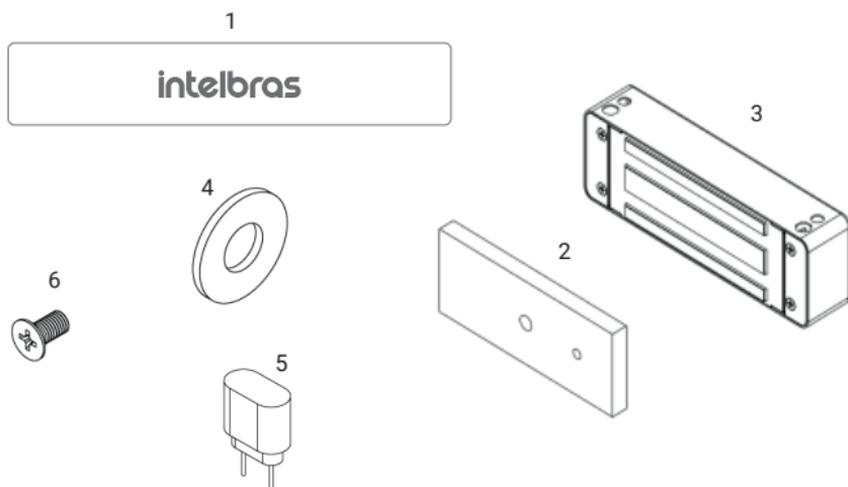
1. Especificaciones técnicas	5
2. Accesorios	5
3. Instalación	6
3.1. Fijación de la cerradura FE 150 inox.	6
3.2. Fijación de la cerradura FE 150 plata/negro	6
4. Esquema de ligación	7
5. Dudas frecuentes	8
Póliza de garantía	9
Término de garantía	10

1. Especificaciones técnicas

Fuerza de tracción	150 ¹ kgf
Voltaje	12 Vdc
Corriente de funcionamiento	400 mA
Potencia	4,8 W
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 60 °C
Peso no soportado	0,845 kg
Dimensiones (An. × Al. × F.)	145 × 47 × 28 mm

¹ La tracción puede variar un 20% dependiendo de las condiciones de instalación, temperatura y tensión de alimentación.

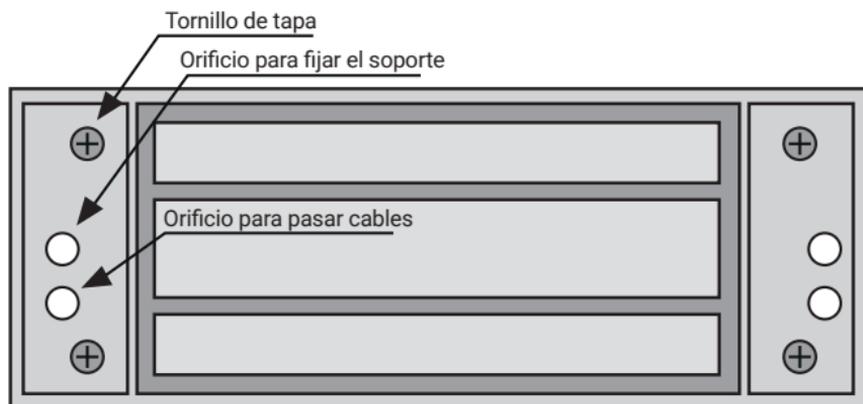
2. Accesorios



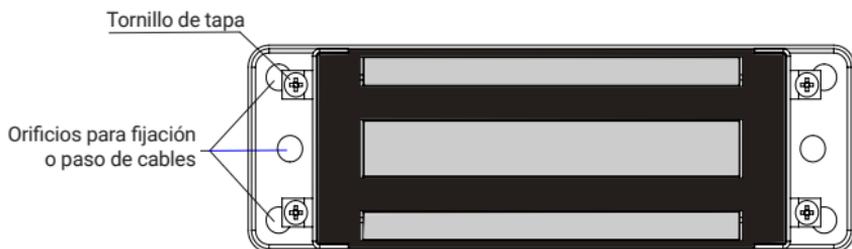
Item	Pieza	Cantidad
1	Adhesivo de acabado con logo Intelbras para FE 150	2
2	Blanque	1
3	Cerradura FE 150	1
4	Arandela de goma 28 × 11 × 2 mm	3
5	Circuito de protección	1
6	Tornillo de cabeza plana Philips M5 × 10 mm	1

3. Instalación

3.1. Fijación de la cerradura FE 150 inox

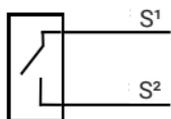
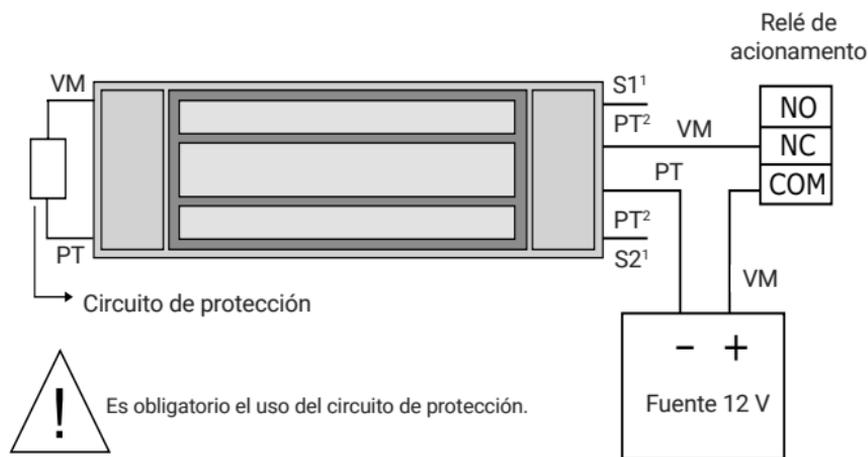


3.2. Fijación de la cerradura FE 150 plata/negro



4. Esquema de ligación

El electroimán es adaptable a cualquier sistema de control, pero es necesario seguir los requisitos técnicos, como tensión de alimentación y corriente nominal, según los datos técnicos del modelo adquirido. Para controlar el acceso a través del electroimán se requiere de un mando de apertura Normalmente Cerrado (NC), el cual debe funcionar como interruptor. Cuando esté encendido, el electroimán se bloqueará; al apagarlo, se desbloqueará.



¹ Algunos modelos de cerradura tienen un sensor para detectar que la cerradura está magnetizada y la puerta está cerrada.

² El cable negro del sensor es más delgado en comparación con el cable negro de alimentación.

5. Dudas frecuentes

Si la puerta se abre fácilmente, observe las cuatro situaciones siguientes:

- » Los anillos de goma entre el soporte y el blanque no estaban instalados.
- » El blanque ha sufrido algún tipo de daño que puede haberlo deformado.
- » El tornillo de fijación del blanque no es el original proporcionado por Intelbras.
- » La corriente que pasa por el electroimán no es suficiente (verifique la cantidad de corriente comparándola con la tabla del ítem 1. *Especificaciones técnicas*).

Póliza de garantía

Producido en Brasil por:

Intelbras S/A - Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – Brasil – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

soporte@intelbras.com | www.intelbras.com

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A. de CV, se compromete a reparar o alterar las partes y componentes defectuosos del producto, incluida la mano de obra, o la totalidad del producto, por el período descrito en el plazo de garantía. Para la vigencia de esta garantía, el producto únicamente deberá presentarse en el Call Center, acompañado de: esta póliza debidamente sellada por el establecimiento donde fue adquirido, o por la factura, o recibo, o comprobante de compra, si el producto es dado específico. Para las ciudades donde no existe un call center, el cargo debe solicitarse a través del servicio de pedidos brindado por Intelbras, sin costo adicional para el consumidor. El dispositivo defectuoso debe ser revisado en nuestro Centro de Servicio para su evaluación y posible alteración o reparación. Para obtener instrucciones de envío o recolección, comuníquese con el Centro de servicio:

El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro de Servicio.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Quando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Quando el producto no ha sido instalado o utilizado de acuerdo con el Manual de Usuario proporcionado junto con el mismo.
- Quando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña.
- Quando el producto ha sufrido algún daño causado por: accidentes, siniestros, fenómenos naturales (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), humedad, variaciones de voltaje en la red eléctrica, influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.).
- Quando el número de serie ha sido alterado.

Con cualquier Distribuidor Autorizado, o en el Centro de Servicio podrá adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios.

Datos del producto y distribuidor.

Producto:	Colonia:
Marca:	C.P.:
Modelo:	Estado:
Número de serie:	Tipo y número de comprobante de compra:
Distribuidor:	Fecha de compra:
Calle y número:	Sello:

Término de garantía

Se hace constar expresamente que esta garantía contractual se confiere bajo las siguientes condiciones:

Nombre del cliente:

Firma del cliente:

Nº de factura:

Fecha de compra:

Modelo:

Nº de serie:

Revendedor:

1. Todas las partes, piezas y componentes del producto están garantizados contra cualquier defecto de fabricación que pueda presentarse, por un período de 1 (un) año – 90 (noventa) días de garantía legal y 9 (nueve) meses de garantía contractual -, contados a partir de la fecha de compra del producto por parte del Consumidor, según consta en la factura de compra del producto, que forma parte integrante del presente Término en todo el territorio nacional. Esta garantía contractual incluye el cambio expreso de productos que presenten defecto de fabricación. Si no se encuentra defecto de fabricación, sino defecto(s) derivado(s) de un uso inadecuado, el Consumidor correrá con estos gastos.
2. La instalación del producto debe realizarse de acuerdo con el manual del producto y/o la guía de instalación. Si su producto requiere la instalación y configuración por parte de un técnico calificado, busque un profesional idóneo y especializado, siendo que los costos de estos servicios no están incluidos en el valor del producto.
3. Constatado el defecto, el Señor Consumidor deberá comunicarse inmediatamente con el Servicio Autorizado más cercano que figure en la lista proporcionada por el fabricante - sólo éstos están autorizados a examinar y subsanar el defecto durante el período de garantía previsto en el presente documento. Si lo anterior no fuera respetado, esta garantía perderá su validez, ya que será considerado que el producto fué violado.
4. En el caso de que el Señor Consumidor solicite atención domiciliaria, deberá acudir al Servicio Autorizado más cercano para informarse sobre la tarifa de la visita técnica. Si fuera necesario retirar el producto, los gastos resultantes, como el transporte y la seguridad de ida y vuelta del producto, quedarán bajo la responsabilidad del Señor Consumidor.

5. La garantía perderá totalmente su validez en el caso de que se produzca cualquiera de los siguientes hechos: a) si el defecto no es de fabricación, sino causado por el Señor Consumidor, o por terceros ajenos al fabricante; b) si los daños al producto son consecuencia de accidentes, siniestros, agentes de la naturaleza (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), humedad, tensión de la red eléctrica (sobretensión causada por accidentes o fluctuaciones excesivas en la red), instalación/uso en desacuerdo con el manual de usuario o resultante del desgaste natural de piezas y componentes; c) si el producto ha sufrido influencia química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.); d) si el número de serie del producto ha sido manipulado o borrado; e) si el aparato fue violado.
6. Esta garantía no cubre la pérdida de datos, por lo que se recomienda, si es aplicable al producto, que el Consumidor haga regularmente una copia de seguridad de los datos del producto.
7. Intelbras no se hace responsable de la instalación de este producto, así como de cualquier intento de fraude y/o sabotaje en sus productos. Mantenga al día las actualizaciones de software y aplicaciones, si corresponde, así como las protecciones de red necesarias para la protección contra invasiones (hackers). El equipo está garantizado contra defectos dentro de sus condiciones normales de uso, siendo importante ser consciente de que, al ser un equipo electrónico, no está libre de fraudes y estafas que puedan interferir en su correcto funcionamiento.
8. Después de su vida útil, el producto debe ser entregado a una asistencia técnica autorizada por Intelbras o realizar directamente la disposición final ambientalmente adecuada evitando impactos ambientales y a la salud. Si lo prefiere, tanto la pila/batería como otros aparatos electrónicos de la marca Intelbras sin uso, pueden ser descartados en cualquier punto de recogida de Green Electron (empresa de gestión de residuos electro-electrónicos con la que estamos asociados). Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de logística inversa, póngase en contacto con nosotros por teléfono (48) 2106-0006 o 0800 704 2767 (de lunes a viernes de 8 a 20 horas y los sábados de 8 a 18 horas) o por el e-mail suporte@intelbras.com.br.
9. LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: Intelbras no accede, transfiere, captura ni realiza ningún otro tipo de tratamiento de los datos personales de este producto.

Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementario, Intelbras S / A se reserva el derecho a modificar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos sin previo aviso.

Todas las imágenes de este manual son ilustrativas.

intelbras



hable con nosotros

Atención al cliente: 📞 +55 (48) 2106 0006

Soporte vía e-mail: soporte@intelbras.com

Producido por:

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br | www.intelbras.com

01.24

Fabricado en Brasil