

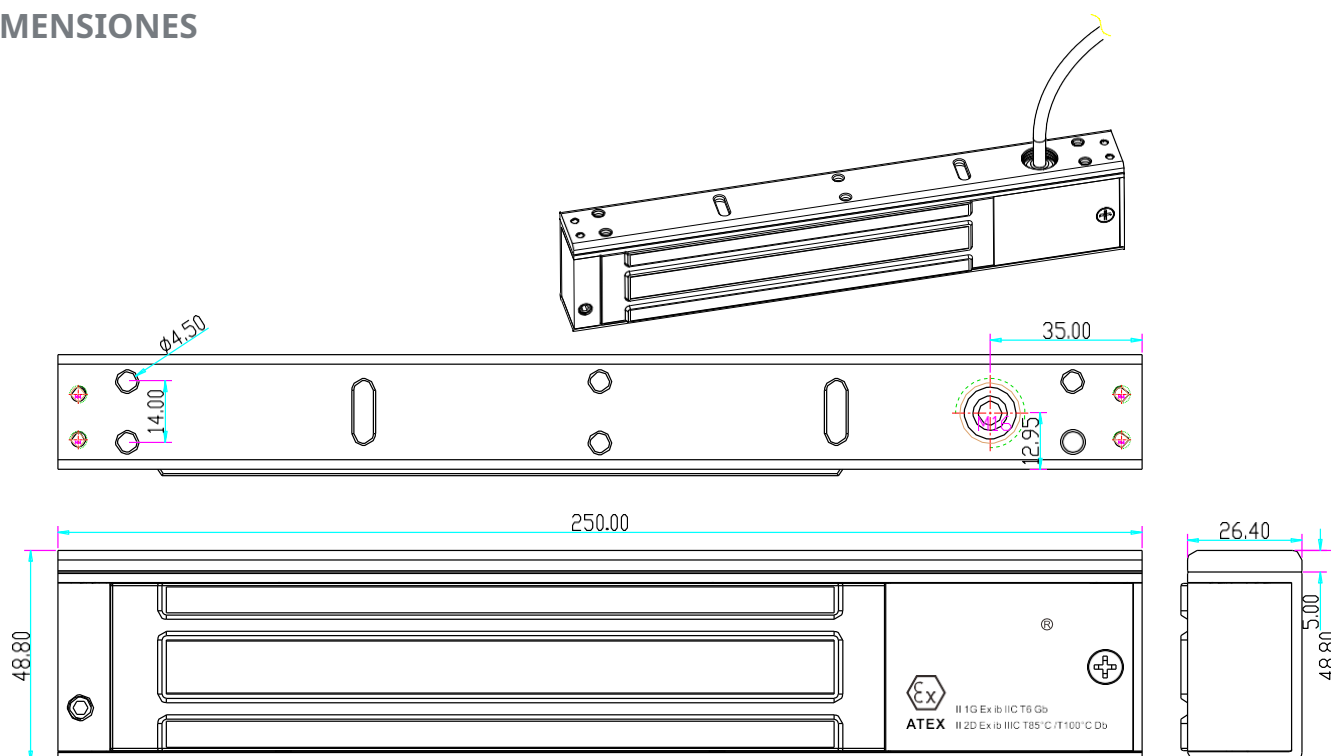
La cerradura electromagnética a prueba de explosiones se fabrica de acuerdo con las disposiciones pertinentes del reglamento UE 2014/34/UE.

TúLos productos han sido certificados por la institución de pruebas a prueba de explosiones ATEX de la UE.

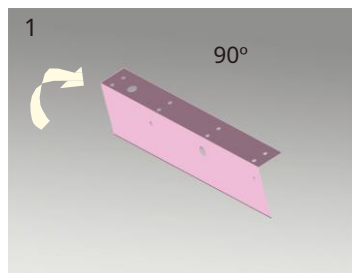
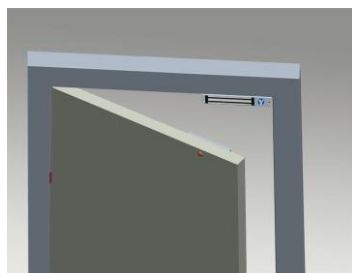
Especificaciones técnicas

Dimensiones (mm)	250 x 48,8 x 26,4 mm Pistón - 180 x 38,8 x 13 mm
Peso (kg)	2,3 kilogramos
Fortaleza	280 kilos
Voltaje (V)	12 V CC
Corriente (mA)	12 V CC / 550 mA
Consumo máximo (W)	6,6 W
Clasificación IP	IP66
Proceso de dar un título	ECM 22 ATEX-B Cd66 II 1G EX ib IIC T6 Gb II 2D EX ib IIIC T85°C/T100°C Db
Temperatura de trabajo (°C)	- 20 + 55° C

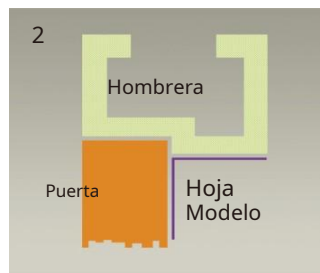
DIMENSIONES



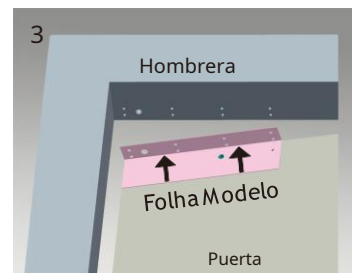
INSTALACIÓN



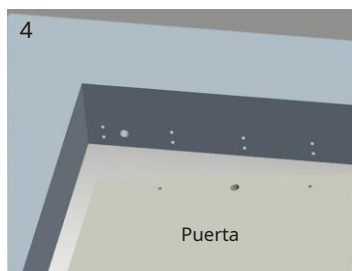
Dobla la hoja con las marcas;



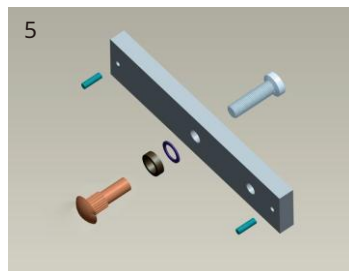
Cierre la puerta y coloque la hoja de plantilla con las marcas en la posición deseada;



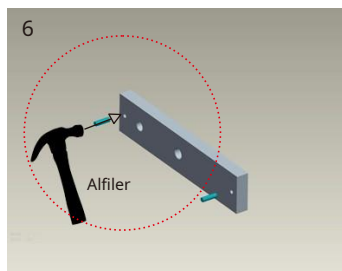
Marque en la puerta y en el hombro la ubicación de los tornillos en la placa de montaje;



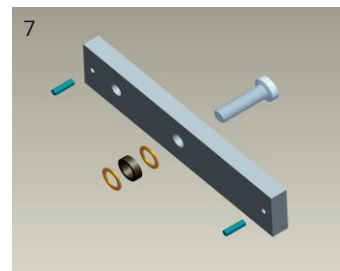
Perforar las marcas;



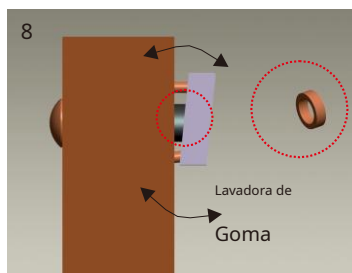
Coloque las piezas en el tablero;



Con un martillo, coloque el pasador en la placa, de modo que no se mueva. movimientos o temblores;



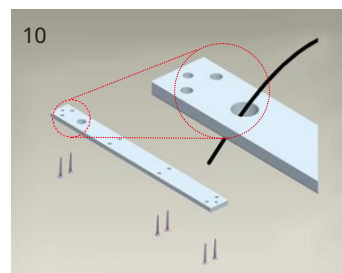
Ensamblar los componentes como se muestra en la imagen, sin olvidar las arandelas de goma;



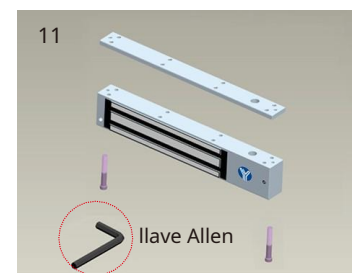
Coloque la arandela de goma entre la placa y la puerta;



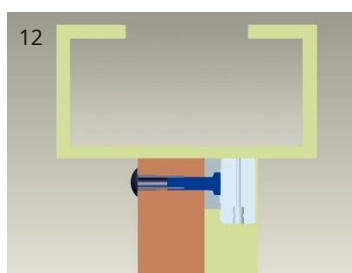
Utilice la llave Allen para separar la placa del cuerpo del electroimán;



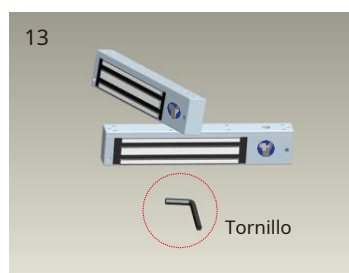
Fije la placa al marco de la puerta según los agujeros;



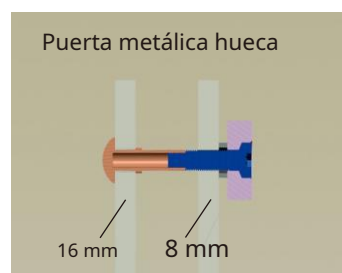
Utilice la llave Allen para fijar el electroimán a la placa;



Cierre la puerta para comprobar la fuerza de retención. La distancia entre la placa y el electroimán se puede ajustar con las arandelas.

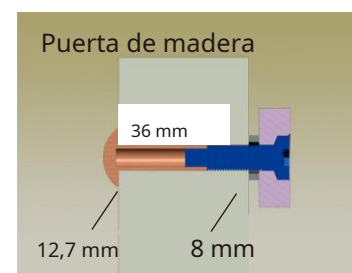


Fije el tornillo antivandálico;



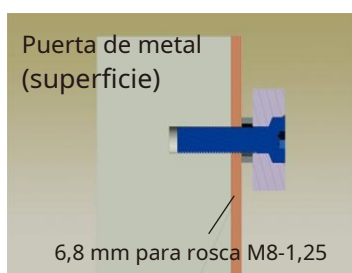
Puerta metálica hueca

Hacer un agujero con las medidas
Puerta Interior: 8 mm
Puerta exterior: 16 mm



Puerta de madera

Hacer un agujero con las medidas
Puerta Interior: 8 mm
Puerta exterior: 12,7 mm



Puerta de metal (superficie)

6,8 mm para rosca M8-1,25



!Aviso:

Modelo vs Grosor de la puerta 350: 44

mm 600: 50 mm 800: 48 mm

1200: 46 mm

A. El tornillo de la placa de blindaje no debe apretarse demasiado, ya que podría dañar la arandela de goma. La arandela debe tener suficiente elasticidad para asegurar el correcto ajuste de la placa.

B. Compruebe si la corriente requerida es 12 VCC o 24 VCC.

Puerta interior: hacer un agujero de 8 mm

INSTALACIÓN

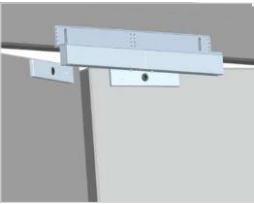
Disponemos de varios modelos de soportes disponibles para la puerta deseada (madera, metálica, cristal) y el tipo de apertura (puerta de una o dos hojas).

Cuadrado "L"

Requerido cuando el espesor de la puerta es mayor a 42mm.



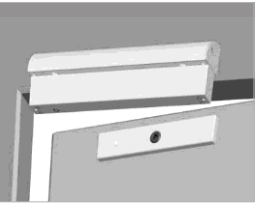
Cuadrado para puerta simple



Puerta doble cuadrada

Escuadrón de Protección

Ideal para proteger y ocultar cables eléctricos, una sola pieza que se superpone al electroimán.



Cuadrado para puerta simple



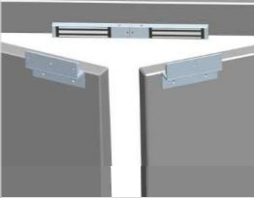
Puerta doble cuadrada

Plaza "ZL"

Requerido para puertas que abren hacia adentro.



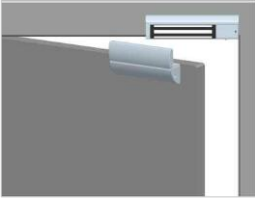
Cuadrado para puerta simple



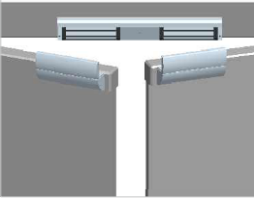
Puerta doble cuadrada

Soporte de protección para puertas que abren hacia el interior

Ideal para proteger y ocultar cables eléctricos, una sola pieza que se superpone al electroimán.



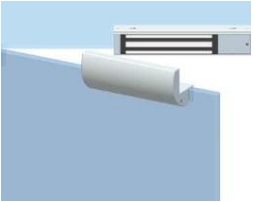
Cuadrado para puerta simple



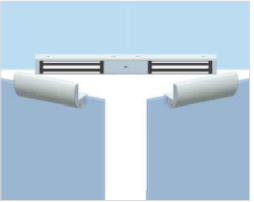
Puerta doble cuadrada

Plaza "GZ"

Pieza única duradera y de aspecto profesional con fácil instalación y adecuada para puertas de vidrio sin marco de 10 a 15 mm.



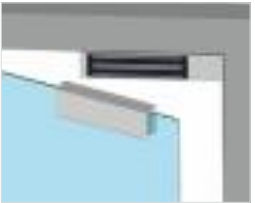
Cuadrado para puerta simple



Puerta doble cuadrada

Manguito de fijación cuadrado en forma de U

Para puertas de vidrio de 10 a 12 mm de espesor



Plaza de extensión

Para puertas de mayor espesor, en conjunto con la escuadra "L"

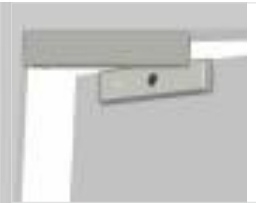


DIAGRAMA Y ESQUEMA DE CABLEADO Wiring Indication

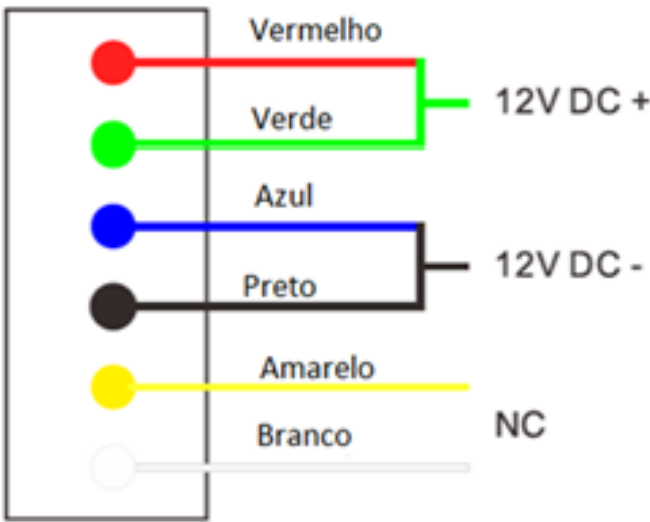


Diagrama de electroimán de doble puerta

Conexión: conexión verde o blanca, excepto modelos sin salida para luz indicadora de estado LED; sólo cuando se detecte que ambas puertas están cerradas se transmitirá una señal.

