

OPENETICS [Security]

GAMA

Control de Acceso & Presencia

Abrepuertas magnético universal 300 kgs. 12V DC, led + reed



Descripción

Abrepuertas magnético para montaje en superficie en el marco de la puerta. Ejerce una fuerza de cierre de 300 kg y permite la apertura cuando se desconecta la alimentación eléctrica del abrepuertas. Debe montarse junto con las escuadras correspondientes y un pulsador de petición de salida.

Aplicaciones

- Este abrepuertas mantiene la puerta cerrada usando un electroimán.
- Es menos vulnerable que una cerradura mecánica. Se debe montar usando las escuadras correspondientes (en L apertura hacia exterior, en Z apertura hacia interior) que se venden por separado.
- El pulsador de salida es imprescindible para que el control de accesos permita la salida.
- Es recomendable instalar un pulsador de emergencia para cortar la alimentación eléctrica en caso de que falle el control de accesos.

Normativa

Conformidad CE y RoHS.

Ficha Técnica

Fecha:

Código Nº:

01-03-0-ES-V1.0 30/11/11

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

Ctra. de Rubí, 324, Nave D, P. I. Can Guitard, (08228) Terrassa

T: (+34) 93 784 82 12 F: (+34) 93 784 82 10 E: bcn@openetics.com

Madrid:

C/ Resina, 35, Nave 4, (28021) Madrid

T: (+34) 91 547 49 43 F: (+34) 91 547 76 59 E: madrid@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.A. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones aquí publicadas están actualizadas en la fecha de la publicación de este documento. Puesto que mejoramos continuamente nuestros productos, OPENET ICS se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.



OPENETICS [Security]

GAMA Control de Acceso & Presencia

Abrepuertas magnético universal 300 kgs. 12V DC, led + reed

Características y Ventajas

- No necesita modificaciones en la cerradura existente.
- Al montarse totalmente por la parte interior, no es accesible para posibles manipulaciones.
- Dispone de led que informa del estado de la puerta.

Especificaciones Técnicas:

■ Dimensiones del electroimán (Al x An x Pr):	241 x 52 x 28 mm
■ Dimensiones de la contraplaca (Al x An x Pr):	160 x 45,3 x 12,6 mm
■ Fuerza de retención:	3000 N
■ Alimentación:	12 Vcc o 24 Vcc, selección automática.
■ Consumo eléctrico:	270 mA a 12 Vcc, 180 mA a 24 Vcc
■ Potencia:	3,3 W

Información Comercial

P/N	Descripción	U/Emb.
30017	Abrepuertas magnético universal 300 kgs. 12V DC, led + reed	1

Contenido de la Caja:

1. Electroimán con led indicador de estado de puerta.
2. Contraplaca para fijar a la puerta.
3. Tubo distanciador.
4. Tornillo y tuerca de fijación.
5. 2 arandelas metálicas.
6. 2 arandelas de goma.
7. Esquema de instalación.

Accesorios y Complementos

P/N	Accesorios	U/Emb.
30018	Escuadras en L para abrepuertas magnético (apertura hacia exterior)	1
30019	Escuadras en Z para abrepuertas magnético (apertura hacia interior)	1
30021	Pulsador salida	1
30022	Pulsador emergencia	



Ref. 30018



Ref. 30021

Ficha Técnica

Fecha:

Código N°:

01-03-00-ES-V1.0 30/11/11

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

Ctra. de Rubí, 324, Nave D, P. I. Can Guitard, (08228) Terrassa

T: (+34) 93 784 82 12 F: (+34) 93 784 82 10 E: bcn@openetics.com

Madrid:

C/ Resina, 35, Nave 4, (28021) Madrid

T: (+34) 91 547 49 43 F: (+34) 91 547 76 59 E: madrid@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.A. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones aquí publicadas están actualizadas en la fecha de la publicación de este documento. Puesto que mejoramos continuamente nuestros productos, OPENET ICS se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.

OPENETICS [Security]

GAMA
Control de Acceso
& Presencia

Abrepuertas magnético universal 300 kgs. 12V DC, led + reed

características

Instalación	Dispositivo de Seguridad	Led	Reed	Temporización 2 a 10 seg.	Protección electrónica	Potencia de cierre	Voltaje 12 Vdc	Cambio automático 12/24 Vdc
Empotrar	Sobreponer	•	•	•	•	3000 N		•

Dimensiones



Dimensiones del envase en mm.



Peso total

2,25 Kg

Consumo eléctrico a 12 Vdc

270 mA

Consumo eléctrico a 24 Vdc

180 mA

Potencia

3,3 W

características

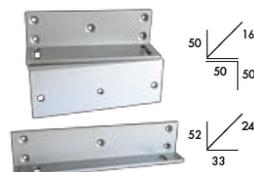


Ecuadrado L
Para puertas abriendo hacia fuera

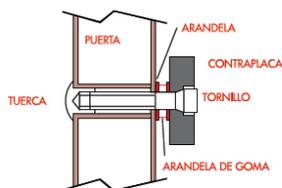


Ecuadrado Z
Para puertas abriendo hacia adentro

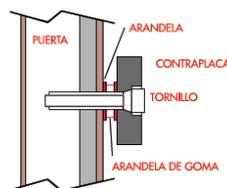
Ecuadras para electromagnets con potencia de cierre 300 Kg



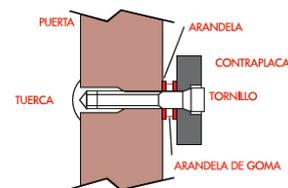
Instalación y características de las contraplacas



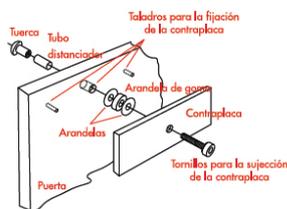
Fijación de la contraplaca sobre perfiles de aluminio, PVC o acero



Fijación de la contraplaca sobre una puerta blindada. El acero debe de tener el suficiente espesor para poder fijar el tornillo central. Si el espesor del acero no lo permiten la contraplaca deberá fijarse por medio de un bulón como se indica en el dibujo



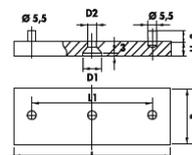
Fijación de la contraplaca sobre una puerta de madera.



La contraplaca hay que instalarla tal y como se indica en el dibujo



Complementos que se adjuntan en cada ventosa



POTENCIA DE CIERRE	MEDIDAS	L	B	H	L1	D1	D2
3000 N		160	45,3	12,6	140	Ø16	Ø9

Atención: La contraplaca tiene que bascular. Nunca debe quedar bloqueada y/o pegada a la puerta o a la ecuadrada

Ficha Técnica

Fecha:

Código N°:

01-03-00-ES-V1.0 30/11/11

Sede Central y Oficinas en España

Barcelona:

Ctra. de Rubí, 324, Nave D, P. I. Can Guitard, (08228) Terrassa

T: (+34) 93 784 82 12 F: (+34) 93 784 82 10 E: bcn@openetics.com

Madrid:

C/ Resina, 35, Nave 4, (28021) Madrid

T: (+34) 91 547 49 43 F: (+34) 91 547 76 59 E: madrid@openetics.com

© 2008 Openet ICS International S.A. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones aquí publicadas están actualizadas en la fecha de la publicación de este documento. Puesto que mejoramos continuamente nuestros productos, OPENET ICS se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.