Ventosa electromagnética

- Ventosa electromagnética
- Para puerta sencilla
- Modo apertura Fail Safe
- Fuerza de retención 280 Kg
- Sensor de estado de cierre y puerta

Descripción

Ventosa electromagnética para puerta sencilla, montaje en superficie.

Cierre para automatismos consistente en un electroimán que retiene por tracción magnética una placa metálica colocada en la hoja de la puerta. Funciona en modo Fail Safe, queda desbloqueada en ausencia de corriente en el electroimán por lo que es apta para su uso en puertas que deben cumplir normas de salida de emergencia. Opera de forma silenciosa y al carecer de elementos mecánicos presenta una larga vida útil sin apenas mantenimiento. Permite su instalación en la superficie de puertas de madera, cristal, metal o antincendios.

Fuerza máxima de retención de 280 Kg. Permite el funcionamiento a DC 12 V ó bien DC 24 V, conmutable mediante un jumper interno. Incorpora un LED Rojo/Verde para indicar el estado de la puerta. Dispone de sensor de estado de puerta y de estado del cierre NO/NC. Se puede accionar mediante un control de accesos o a través de un simple pulsador.

Fabricado en acero zincado con carcasa de aluminio anodizado con doble aislamiento para mejorar la fuerza de retención. Recomendado para uso en interiores.

Especificaciones

Tipo de puerta	Sencila, 1 hoja abatible
Modo de apertura	Fail Safe
Fuerza de retención	280 Kg
Alimentación	DC 12 V / 500 mA, DC 24 V / 250 mA
Señal	Sensor de estado puerta y cierre NO/NC
Area de retención	38 (Al) x 180 (An) mm
Dimensiones	25 (Fo) x 48.5 (Al) x 250 (An) mm
Peso	1900 g
Temperatura	-10º C ~ +55º C