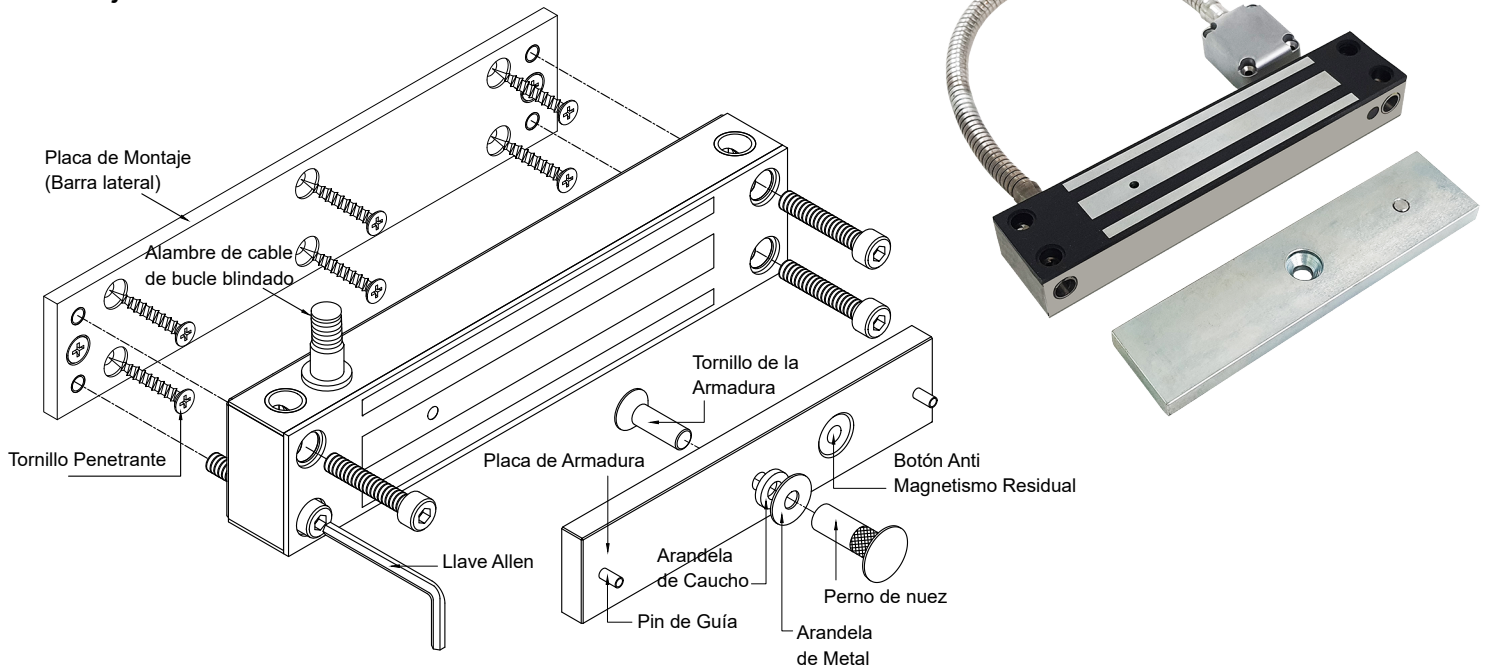


## Guía de Instalación del Usuario (Modelos para Exterior)

### Concepto de Instalación Básica y Accesorios

#### Montaje Lateral

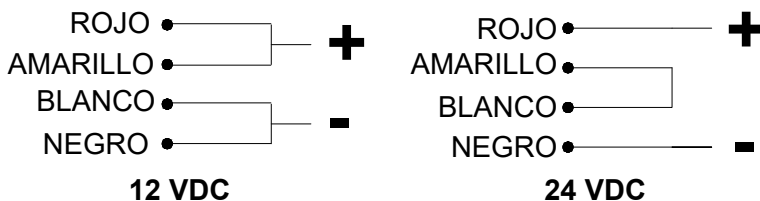


### Pasos Generales de Instalación y Mantenimiento

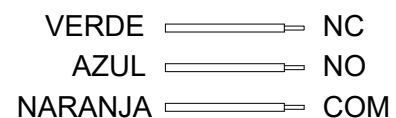
1. Taladre los orificios de la placa de la armadura en la puerta usando la plantilla adhesiva provista.
2. Fije la placa de armadura a la puerta con los accesorios provistos como se muestra en la ilustración.
3. Con la puerta cerrada, marque el marco de la puerta en el borde de la armadura para alinear correctamente el electroimán a la armadura.
4. Fije la placa de montaje al marco de la puerta con los tornillos autorroscantes proporcionados. Alinee la placa de montaje con la marca de la instrucción anterior.
5. Inserte los cables a través del orificio de la placa de montaje y fije la unidad del electroimán a la placa de montaje con el tornillo de fijación de cabeza Allen.
6. Conecte los cables de alimentación de acuerdo con las instrucciones y pruebe el sistema.
7. Se recomienda aplicar una capa ligera de lubricante de silicona a la superficie de contacto mensualmente para evitar la oxidación.

### Instrucciones de Cableado

**¡IMPORTANTE!**  
Antes de encender la fuente de alimentación, configure el cableado correctamente.



#### CONTACTO DEL SENSOR REED



## Especificaciones

Entrada de Voltaje: 12 VDC / 24 VDC

Flujo de Corriente: 12V / 480mA; 24V / 240mA ( $\pm 5\%$ )

Fuerza de Sostenimiento: Hasta 800 lbs (362 kg)

Contacto: 28 VDC, 0.2A, 5W

Tratamiento Anti-Oxidante en la Superficie: Chapeado Zinc Azul

Temperatura para Operación: 0°C~55°C ( 32°F~131°F)

Humedad para Operación: 0~95% (sin condensación)

Peso (Imán): 2.3 kg ( $\pm 1\%$ )

Dimensiones: Imán - (L) 220 x (An) 46 x (Al) 28mm - (L) 8.66 x (An) 1.81 x (Al) 1.10 pulg.

Armadura - (L) 182 x (An) 44 x (Al) 12mm - (L) 7.16 x (An) 1.73 x (Al) 0.47 pulg.

