

# FE230

**Retenedor electromagnético de 400N para montaje en superficie con pulsador de desbloqueo.**

## General

---

El FE230 es un retenedor de puerta para montaje en superficie, en carcasa de Bayblend, el cual ofrece una fuerza de retención de 400N con pulsador de desbloqueo. La entrada de cable es accesible por la parte trasera y por los laterales, y el pulsador de desbloqueo puede ser colocado en la parte superior o en uno de los laterales.

## Composición del imán

---

El imán está construido con una bobina encapsulada y un perno anti-remanente, dándole una protección IP54. Los diodos de protección están integrados en el interior.

## Carcasa

---

Carcasa de plástico, fabricada en Bayblend, un tipo de ABS que contiene un 30% de fibra de vidrio PA 6, que la hace más resistente que las fabricadas en ABS estándar. Bayblend ofrece una alta resistencia térmica.

## Facilidad de instalación

---

- Para una sencilla instalación, el retenedor de puerta lleva incorporados los terminales eléctricos.
- La carcasa está pre-troquelada, para su rápido montaje.
- El retenedor de puerta se suministra con la placa de retención, la cual ofrece un ajuste angular.
- El pulsador de desbloqueo puede ser situado en 3 posiciones diferentes: arriba, izquierda o derecha.
- La entrada de cable se puede realizar por los 4 lados del retenedor o por la parte trasera.

## Certificados

---

El FE230 está certificado de acuerdo a la norma EN1155.



## Details

---

- Bajo consumo - 1.6 W
- Fuerza de retención 400N
- Perno anti-remanente
- Diodo de protección
- Pulsador de desbloqueo
- Aprobación EN1155
- Placa de retención incluida

# FE230

Retenedor electromagnético de 400N para montaje en superficie con pulsador de desbloqueo.

## Technical specifications

---

### General

---

Fuerza de retención N 400  
(Newtons)

Botón de liberación Si

Diodo de supresión de chispa Yes

Protección contra inversión de polaridad Yes

### Eléctrico

---

Tipo de fuente de alimentación 24 VCC

Consumo de corriente 1.6 W

Ciclo de trabajo 100%

### Físico

---

Dimensiones físicas 85 x 110 x 38 mm (W x H x D)

### Medioambiental

---

Clasificación IP IP54 (magnet)  
IP42 (connection)

### Estándares y regulaciones

---

Normativas EN1155

