

## FE230

**Ventouse de maintien 400 N, pour porte coupe feu, en boîtier, montage en saillie, 24 VDC, puissance 1,6 W, avec bouton de relâchement**

### General

---

The FE230 is a surface mount door holder, in a Bayblend housing, which offers a 400 N holding force and a release button. Cable entry is possible from the back or from the sides, and the release button can be located at the top, or one of the sides.

### Magnet construction

---

The magnet is constructed with a pressed coil and anti-remnance pin, giving it a protection of IP54. The protection diodes are integrated into this construction.

### Housing

---

The plastic housing is manufactured from Bayblend and contains 30% PA6 glass fiber, which makes it much stronger than standard ABS. Bayblend offers high heat resistance, high impact and notched impact strength, and high stiffness and dimensional stability.

### Installer friendly

---

For practical ease of installation, the door holder comes complete with electrical screw terminals.

The housing is predrilled in a practical, standard format for rapid mounting.

The door holder is supplied complete with a keeper plate, which offer angular adjustment.

The release button can be position in three different locations: top, left or right.

Cable entry can be done in four different locations: back, top, left or right.

### Approvals

---

The FE230 is fully approved according to EN1155.



### Détails

---

- Low power - 1.6 W
- 400 N holding force
- Anti-remnant ejector
- Spark suppression diode and reverse polarity protection
- Release button
- EN1155 approved
- Keeper plate included

# FE230

Ventouse de maintien 400 N, pour porte coupe feu, en boîtier, montage en saillie, 24 VDC, puissance 1,6 W, avec bouton de relâchement

## Spécifications techniques

### Général

Force de maintien N (Newton)	400
------------------------------	-----

Bouton de relâche	Oui
-------------------	-----

Diode de suppression d'étincelles	Yes
-----------------------------------	-----

Protection de polarité inversée	Yes
---------------------------------	-----

### Électrique

Type de bloc d'alimentation	24 VDC
-----------------------------	--------

Consommation électrique	1.6 W
-------------------------	-------

Cycle de service	100%
------------------	------

### Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	85 x 110 x 38 mm (W x H x D)
----------------------	------------------------------

### Environnement

Indice de protection	IP54 (magnet) IP42 (connection)
----------------------	------------------------------------

### Régulateur

Normes	EN1155
--------	--------

### Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Ventouses de maintien	FE225-150	Support de montage sur mur, 150mm, pour FE230.
Ventouses de maintien	FE225-300	Support de montage sur mur, 300mm, pour FE230.
Ventouses de maintien	FE290	Ventouse de maintien pour porte, montage en surface, 400N, alimentation secteur.
Ventouses de maintien	FE527	Platine d'ancrage standard pour les aimants de la série FE500
Ventouses de maintien	FE529	Swivel Anchorplate for FE500 Series Doormagnets



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web [fr.firesecurityproducts.com](http://fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 27 February 2024 - 10:57