# FE250

## Elettromagnete per montaggio a pavimento con pulsante. Forza di tenuta di 400N

### Generale

E' un elettromagnete per porte tagliafuoco, realizzato in materiale termoplastico, che dispone di una forza di trattenuta di 400 N e di un pulsante di sblocco. L'ingresso dei cavi è previsto dal retro o dai lati, e il pulsante di sblocco può essere posizionato in alto, o in uno dei due lati. La staffa di montaggio in metallo, fornita in dotazione, offre due opzioni di installazione: all'interno (anti-vandalo) e modalità standard (come illustrato dalla figura).

### Costruzione del magnete

Il magnete è costruito con una bobina stampata e un estrattore a molla incorporato, il grado di protezione ottenuto è IP54. I diodi di protezione sono integrati direttamente nel blocco della bobina.

### Custodia

La custodia è fabbricata con materiale termoplastico (Bayblend) che contiene il 30% di fibra di vetro (PA6), questo lo rende molto più forte dell' ABS standard. Il materiale Bayblend offre alta resistenza al calore, e all' impatto, inoltre ha un'elevata rigidità e stabilità.

### Installazione

Per semplici e pratiche installazioni, L'elettromagnete viene fornito completo con morsetti a vite.

La custodia è predisposta in modo pratico, con un formato standard per un rapido montaggio.

Il magnete è fornito di controplacca orientabile che offre un ampio angolo di regolazione.

Il pulsante di sblocco può essere sistemato in 3 posizioni: sopra, sinistra o destra.

Il pulsante di sblocco può essere sistemato in 3 posizioni: sopra, sinistra o destra.

L'ingresso cavi può essere realizzato in 4 posizioni: dietro, sopra, sinistra o destra.

L'elettromagnete può essere montato all'interno della staffa metallica (modalità anti-vandalo), oppure all'esterno (modalità standard).

### Conformità

L'elettromagnete FE250 è pienamente conforme alle norme EN1155.



### Dettagli

- Montaggio a pavimento
- Basso consumo - 1.6 W
- Forza di trattenuta 400 N
- Dispositivo anti-bloccaggio per sganciamento immediato con estrattore a molla incorporato
- Circuito di protezione a diodi per inversione di polarità e Spark
- Pulsante di sblocco incorporato
- Conformità EN1155
- Staffa di fissaggio metallica
- Completo di contropiastra orientabile

# FE250

## Elettromagnete per montaggio a pavimento con pulsante. Forza di tenuta di 400N

## Specifiche tecniche

### General

| | |
|---|---|
| Release button | Yes |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | 24 VDC |

### Prodotti compatibili

| Categoria | Riferimento | Descrizione |
|---|---|---|
| Door Holders | FE225-150 | Colonnina standard per fissaggio elettromagneti - 150 mm |
| Door Holders | FE225-300 | Colonnina standard per fissaggio elettromagneti - 300 mm |
| Door Holders | FE525 | Socket for FE500 Series Doormagnets |
| Door Holders | FE527 | Piastra di ancoraggio fissa per elettromagnete FE550 |
| Door Holders | FE529 | Piastra di ancoraggio per elettromagneti FE550 orientabile fino a 120° |

In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57