

## FE230

Elettromagnete, montaggio a parete, e pulsante di sblocco

### 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.

### Costruzione del magnete

Il magnete è costruito con una bobina stampata e un estraattore 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 nagolo di regolazione.
- 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.

### Conformità

L'elettromagnete FE230 è pienamente conforme alle norme EN1155.



### Caratteristiche standard

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

# FE230

Elettromagnete, montaggio a parete, e pulsante di sblocco

## Dati tecnici

Alimentazione	24 Vcc
Consumo	1.6 W
Forza di trattenuta (N)	400 N
Grado di protezione IP	
Magnete	IP54
Connessione	IP42
Dimensioni (mm)	
(A x L x S)	110 x 85 x 38
Pulsante di sblocco	Si
Diodo di protezione Spark	Si
Inversione di polarità	Si
Conformità EN1155	Si
Ciclo di lavoro utile	100 %

## Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
FE230	Elettromagnete, montaggio a parete, e pulsante di sblocco
FE225-150	Colonnina universale per fissaggio elettromagneti a parete o pavimento - 150mm
FE225-300	Colonnina universale per fissaggio elettromagnete a parete o pavimento - 300 mm