

FE245

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.

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.

Conformità

L'elettromagnete FE245 è pienamente conforme alle norme EN1155.



Caratteristiche standard

- 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
- Completo di controplacca orientabile

FE245

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
Conessioni	IP42
Dimensioni (mm)	
(A x L x S)	70 x 70 x 65
Pulsante di sblocco	Si
Diodo di protezione Spark	Si
Protez. contro inversione di polarità	Si
Conformità EN1155	Si
Ciclo di lavoro utile	100%

Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
FE245	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