FE235

Elettromagnete montato su base metallica quadrata con contropiacca. Forza di ritenuta 400N.

Generale

E' un elettromagnete per porte tagliafuoco, con base in materiale termoplastico, che dispone di una forza di trattenuta di 400 N.

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

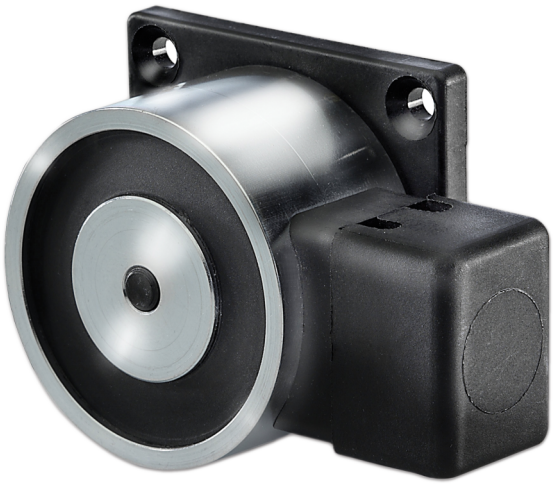
Per semplici e pratiche installazioni, L'elettromagnete viene fornito completo di morsetti a vite.

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

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

Conformità

L'elettromagnete FE235 è pienamente conforme alle norme EN1155.



Dettagli

- Consumo - 1.6 W
- Forza di ritenuta 400 N
- Dispositivo anti-bloccaggio per sganciamento immediato con estrattore a molla incorporato
- Circuito di protezione a diodi per inversione di polarità e Spark
- Conformità EN1155
- Completo di contropiastra orientabile

FE235

Elettromagnete montato su base metallica quadrata con contropiacca. Forza di ritenuta 400N.

Specifiche tecniche

Generale

Forza di tenuta N (Newton)	400
Release button	No
Diodo di soppressione scintilla	Yes
Protezione dall'inversione di polarità	Yes

Elettrico

Power supply type	24 VDC
Consumo di energia	1.6 W
Duty cycle	100%

Fisico

Physical dimensions	55 x 55 x 33 mm

Ambientale

IP rating	IP54 (magnet) IP42 (connection)

Regolatorio

Standards	EN1155

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Fermi elettromagnetici	FE225-150	Colonnina standard per fissaggio elettromagneti - 150 mm
Fermi elettromagnetici	FE225-300	Colonnina standard per fissaggio elettromagneti - 300 mm
Fermi elettromagnetici	FE527	Piastra di ancoraggio fissa per elettromagnete FE550
Fermi elettromagnetici	FE529	Piastra di ancoraggio per elettromagneti FE550 orientabile fino a 120°

In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security 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 9 June 2023 - 8:58