

FE240

Elettromagnete con controlpacca per fissaggio ad incasso. Forza di ritenuta 400N

Generalità

È un elettromagnete per porte tagliafuoco, realizzato in materiale termoplastico, che dispone di una forza di trattenuta di 400 N. Questo modello è ideale per l'installazione ad incasso tramite predisposizione di un foro nella parete di fissaggio.

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 controlpacca orientabile che offre un ampio margine di regolazione.

Conformità

L'elettromagnete FE240 è pienamente conforme alle norme EN1155.



Dettagli

- 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
- Conformità EN1155
- Completo di contropiastra orientabile

FE240

Elettromagnete con controplacca per fissaggio ad incasso. 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	85 x 85 x 35 mm (H x W x D)
---------------------	-----------------------------

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