

Descrizione del Prodotto

La bobina elettromagnetica FESTO MSFG-24/42-50/60-DS-OD (codice prodotto 34412) è progettata per l'uso con prese standard conformi alla norma DIN EN 175301. È adatta per applicazioni pneumatiche e offre un funzionamento affidabile in diverse condizioni operative.

Specifiche Tecniche

- **Posizione di montaggio:**

Qualsiasi

- **Tempo minimo di eccitazione:**

10 ms

- **Fattore di potenza ($\cos \varphi$):**

0,7

- **Fluttuazioni di frequenza consentite:**

$\pm 5\%$

- **Conformità LABS (PWIS):**

VDMA24364-C1-L

- **Temperatura ambiente:**

-5°C ... 40°C

- **Peso del prodotto:**

55 g

- **Tipo di montaggio:**

Con dado zigrinato

- **Materiale della bobina:**

Duroplast, rame, acciaio

- **Indicatore di posizione di commutazione:**

No

- **Servizio continuo:**

100%

- **Dati caratteristici della bobina:**

24 V DC: 4,5 W; 42 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 9,0 VA, potenza di mantenimento 7,0 VA

- **Fluttuazioni di tensione consentite:**

$\pm 10\%$

- **Grado di protezione:**

IP65

- **Coppia di serraggio massima per la presa:**

0,4 Nm

- **Connessione elettrica:**

Secondo DIN EN 175301-803

- **Nota sui materiali:**

Conforme RoHS

- **Materiale dell'avvolgimento:**

Rame

Applicazioni

Questa bobina elettromagnetica è ideale per l'uso in sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile delle valvole. La sua costruzione robusta e le specifiche tecniche la rendono adatta per una vasta gamma di applicazioni industriali.

Note

Assicurarsi che l'installazione e l'uso della bobina siano conformi alle specifiche tecniche fornite per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente.