

Descrizione del Prodotto

La bobina elettromagnetica Festo MSFG-24/42-50/60-DS (codice prodotto 13264) è progettata per l'uso con le valvole della serie VUVS. È adatta per applicazioni in corrente continua (24 V DC) e corrente alternata (42 V AC) e include una presa standard conforme alla norma EN 175301-803, tipo A.

Specifiche Tecniche

- **Posizione di montaggio:** qualsiasi
- **Tempo minimo di attivazione:** 10 ms
- **Fattore di potenza ($\cos \varphi$):** 0,7
- **Fluttuazioni di frequenza consentite:** $\pm 5\%$
- **Classificazione marittima:** vedere certificato
- **Grado di protezione:** IP65
- **Coppia massima di serraggio per la presa:** 0,4 Nm
- **Connessione elettrica:** Tipo A secondo DIN EN 175301-803
- **Materiali:** Duroplast, rame, acciaio
- **Conformità RoHS:** sì
- **Materiale dell'avvolgimento:** rame
- **Indicatore di posizione di commutazione:** no
- **Duty cycle:** 100%
- **Dati caratteristici della bobina:** 24 V DC: 4,5 W; 42 V AC: 50/60 Hz, potenza di attrazione 9 VA, potenza di mantenimento 7 VA
- **Fluttuazioni di tensione consentite:** $\pm 10\%$
- **Conformità LABS (PWIS):** VDMA24364-C1-L
- **Temperatura ambiente:** da -5 °C a 40 °C
- **Peso del prodotto:** 55 g
- **Tipo di montaggio:** tramite dado zigrinato

Applicazioni

Questa bobina elettromagnetica è ideale per l'attivazione di valvole pneumatiche nelle applicazioni industriali, garantendo un funzionamento affidabile e una lunga durata.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.