Descrizione del Prodotto

La bobina elettromagnetica Festo MSN1G-24DC-OD (codice prodotto 123060) è progettata per l'uso con le bobine solenoidi della serie MSN1. Funziona con una tensione di 24 V DC e ha una potenza nominale di 2,5 W. La bobina è realizzata in rame e presenta un alloggiamento in poliammide (PA). È conforme alla norma DIN EN 175301-803 e offre un grado di protezione IP65, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua.

Specifiche Tecniche

- Tensione nominale: 24 V DC
- Potenza nominale: 2,5 W
- Tempo minimo di attivazione: 10 ms
- Ciclo di lavoro: 100% (servizio continuo)
- Fluttuazioni di tensione ammesse: -15% / +10%
- Temperatura ambiente: da -10°C a +50°C
- Temperatura del fluido: da -10°C a +50°C
- Grado di protezione: IP65
- Peso: 80 g
- Posizione di montaggio: qualsiasi
- Connessione elettrica: 3 poli, tipo A secondo DIN EN 175301-803
- Materiale dell'alloggiamento: Poliammide (PA)
- Materiale dell'avvolgimento: Rame
- Materiale dei contatti elettrici: Acciaio
- Tipo di montaggio: Fissaggio con morsetto di ritenzione e accessori
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-C1-L
- Approvazioni: c UL us Recognized (OL)

Applicazioni

Questa bobina è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile delle valvole solenoidi, garantendo prestazioni ottimali in ambienti con temperature variabili e condizioni operative impegnative.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: Scheda Tecnica Festo 123060.