Descrizione del Prodotto

La bobina solenoide Danfoss modello 018F6193, tipo BE230CS, è progettata per l'uso con una vasta gamma di valvole solenoidi Danfoss. Funziona con una tensione di alimentazione di 220-230 V AC e una frequenza di 50/60 Hz. La bobina presenta un attacco elettrico a forcella DIN e un sistema di fissaggio clip-on, facilitando l'installazione e la manutenzione. È classificata con un grado di protezione IP20, adatta per ambienti con umidità relativa fino al 97% senza condensa.

Specifiche Tecniche

Modello: BE230CS

Tensione di Alimentazione: 220-230 V AC

Frequenza: 50/60 Hz

Consumo Energetico: 17 W a 50 Hz, 14 W a 60 Hz

Attacco Elettrico: Forcella DIN (6,3 mm x 0,8 mm)

Fissaggio: Clip-on

Grado di Protezione: IP20

Classe di Isolamento: Classe H secondo IEC 85

Temperatura Ambiente Operativa: da -40°C a +50°C

Umidità Relativa: 0% – 97% (non a condensazione)

Dimensione Attuatore: 13,5 mm

Peso Netto: 0,279 kg

Peso Lordo: 0,3 kg

Colore: Blu

Compatibilità

Questa bobina è compatibile con le seguenti serie di valvole Danfoss: EV210B, EV212B, EV220B (6-100), EV222B, EV224B, EV227B, EV250B, EV251B.

Certificazioni e Conformità

La bobina 018F6193 è conforme agli standard CE, EAC, LLC CDC TYSK e UKCA. È progettata secondo la norma VDE 0580 e conforme alla EN 60730-1.

Note Aggiuntive

La bobina è fornita con un cappuccio protettivo e utilizza un sistema di fissaggio clip-on che consente un'installazione e rimozione rapide senza l'uso di utensili. È progettata per un funzionamento continuo in ambienti con temperature variabili e alta umidità, tipici dei sistemi di refrigerazione e climatizzazione.