Descrizione del Prodotto

La bobina elettromagnetica Danfoss modello BE230AS (codice prodotto 018F6701) è progettata per l'uso con valvole elettromagnetiche in applicazioni di refrigerazione e condizionamento dell'aria. Questa bobina è dotata di una scatola terminale per la connessione elettrica e utilizza un sistema di fissaggio a clip per un'installazione rapida e sicura. La sua classe di protezione IP67 garantisce un'elevata resistenza all'umidità e agli agenti esterni, rendendola adatta per ambienti difficili.

([designcenter.danfoss.com](https://designcenter.danfoss.com/products/sensing-solutions/valves/coils-for-solenoid-valves/bb—be—bf—bg—bn/p/018F6701?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

Dimensioni dell'Attuatore: 13,5 mm

Intervallo di Temperatura Ambiente: da -40°C a +80°C

Connessione Elettrica: Scatola terminale (Pg 13.5)

Tensione di Alimentazione: 220-230 V AC a 50 Hz

Consumo di Potenza: 12 W (22 VA)

Classe di Isolamento della Bobina: Classe H secondo IEC 85

Classe di Protezione: IP67

Colore: Blu

Standard di Progettazione della Bobina: VDE 0580

Conformità: EN 60730-1

Area del Conduttore: 0,75 - 1,5 mm²

Diametro del Cavo: 6,0 - 11,0 mm

Umidità Relativa: 0% - 100%

Approvazioni: CE, EAC, LLC CDC TYSK, UKCA

Conformità RoHS UE: Fuori ambito

Conformità RoHS Cina: Fuori ambito

Conformità WEEE: Sì

Numero EAN: 5702428519144

Peso Netto: 0,315 kg

Peso Lordo: 0,33 kg

Volume: 0,3 litri

Numero di Parte di Ricambio: 018F6176

Prodotti Identici: 018F8701

Programma Parti Compatibili: EV210B, EV212B, EV220B 15-50, EV220B 6-22, EV220B

65-100, EV222B, EV224B, EV227B, EV250B, EV251B

Accessori del Prodotto: Accessori per bobine elettromagnetiche

Gruppo Prodotto: Valvole elettromagnetiche

Linea di Prodotto: Condizionamento dell'aria e refrigerazione commerciale

Nome del Prodotto: Bobina elettromagnetica

Formato di Imballaggio: Confezione multipla (32 pezzi per confezione)

Categoria EEE: 5 (piccole apparecchiature con dimensioni esterne < 50 cm)

Contiene Batterie: No

Indicatore DG: Non rilevante per merci pericolose

Servizi: Non riparabile

SCIP Dossier Numero: 23785618-b379-4da7-a913-ecd40c8fae6d

SCIP Dossier Nome del Prodotto: Bobine elettromagnetiche

Sostanze della Lista dei Candidati REACH: Piombo (CAS n. 7439-92-1)

Conformità RoHS UK: Fuori ambito

Proposition 65: Cancer and Reproductive Harm

Applicazioni

La bobina BE230AS è compatibile con diverse valvole elettromagnetiche Danfoss, tra cui i modelli EV210B, EV212B, EV220B (15-50), EV220B (6-22), EV220B (65-100), EV222B, EV224B, EV227B, EV250B e EV251B. È ideale per applicazioni in sistemi di refrigerazione e condizionamento dell'aria, garantendo prestazioni affidabili anche in condizioni ambientali difficili.

([designcenter.danfoss.com](https://designcenter.danfoss.com/products/sensing-solutions/valves/coils-for-solenoid-valves/bb—be—bf—bg—bn/p/018F6701?utm_source=openai))

Note

Per garantire un funzionamento ottimale e sicuro, si raccomanda di installare la bobina BE230AS seguendo le linee guida fornite da Danfoss. Assicurarsi che la tensione di alimentazione rientri nell'intervallo specificato e che l'installazione sia effettuata da personale qualificato.

([designcenter.danfoss.com](https://designcenter.danfoss.com/products/sensing-solutions/valves/coils-for-solenoid-valves/bb—be—bf—bg—bn/p/018F6701?utm_source=openai))