Descrizione del Prodotto

Il contattore ABB AF52-30-00-13 è un dispositivo a 3 poli con una corrente nominale di 52A e una tensione di comando compresa tra 100 e 250V AC/DC. È progettato per applicazioni industriali e commerciali, garantendo affidabilità e prestazioni elevate.

Caratteristiche Principali

- Tensione nominale di comando: 100...250 V AC/DC
- Corrente nominale di esercizio in AC-3 (400 V): 53 A
- Potenza di esercizio nominale in AC-3 (400 V): 22 kW
- Corrente nominale di esercizio in AC-1 (400 V): 100 A
- Numero di contatti principali: 3 NO
- Tipo di connessione al circuito principale: Connessione a vite

Specifiche Ambientali

- Temperatura ambiente di funzionamento: da -25°C a +60°C (con relè termico) / da -40°C a +70°C (senza relè termico)
- Altitudine massima di funzionamento: 3000 m
- Resistenza alle vibrazioni: 5...300 Hz, 3 g in posizione chiusa e aperta
- Resistenza agli urti: fino a 25 g in diverse direzioni

Dimensioni e Peso

Larghezza: 55 mmAltezza: 125,5 mmProfondità: 111 mmPeso netto: 0,97 kg

Conformità e Certificazioni

- Conformità RoHS: Secondo la Direttiva UE 2011/65/UE
- Norme di riferimento: IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, UL 508, CSA C22.2 N°14

Informazioni sulla Confezione

- Unità per confezione: 1 pezzo
- Dimensioni confezione: 150 mm x 150 mm x 97 mm
- Peso lordo confezione: 1,05 kg

- EAN: 3471523132337

Classificazioni

- Codice di classificazione oggetto: Q

- ETIM: EC000066 - Contattore magnetico, commutazione AC

- eClass: V11.0 : 27371003

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB.