Descrizione

Il termostato a capillare Fantini Cosmi C04B3 è progettato per la regolazione della temperatura in caldaie, impianti di condizionamento, impianti di refrigerazione, elettrodomestici e forni elettrici.

Caratteristiche Generali

- Elemento sensibile con membrana in acciaio inossidabile.
- Bulbo e capillare in rame.
- Basetta in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente V0.
- Uscita dei collegamenti elettrici con passacavo in PVC.
- Peso unitario: 0,16 kg.

Caratteristiche Elettriche

- Microinterruttore in commutazione a scatto rapido con contatti in AgCdO dorati.
- Portata contatti secondo EN 60730-1: 15(6)A 250V~ 50Hz.

Specifiche Tecniche

- Tipo di regolazione: esterna.
- Scala di regolazione temperatura: 50 ÷ 300 °C.
- Differenziale: $8 \pm 2 \text{ K}$.
- Precisione di taratura: ± 3 °C.
- Temperatura massima bulbo: 350 °C.
- Grado di protezione: IP40.

Normative e Installazione

- Rispondenza alle norme EN 60947-5-1, EN 60730-1, EN 60730-2-9.
- Certificato secondo la Direttiva 2014/68/CE (PED).
- Certificato ENEC.
- Montaggio del corpo termostato a parete.
- Il bulbo con capillare può essere montato a distanza e fornito di tappi di tenuta o di guaine in rame con attacco Gc 1/2.
- All'aumento della temperatura: apre 1-2, chiude 1-4.
- Funzionamento a dilatazione di liquido.

Accessori

- Cod. 303298LA: pressacavo G1/2 in termoplastico antiurto e autoestinguente V0 per uscita collegamenti.
- Cod. G23: tappo di tenuta Gc 1/2 PN10 bar senza guaina.
- Cod. G28: guaina in rame Gc 1/2 PN10 bar lunghezza 177 mm completa di molla per il fissaggio del capillare.

Dimensioni

- Dimensioni del prodotto: 4 x 3,7 x 7 cm.
- Lunghezza capillare: 1,5 m.

Applicazioni

Il termostato C04B3 è ideale per la regolazione della temperatura in caldaie, impianti di condizionamento, impianti di refrigerazione, elettrodomestici e forni elettrici.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di Fantini Cosmi.