

Descrizione del Prodotto

Il TTC022 è un trasmettitore di temperatura progettato per il montaggio in condotte d'aria, ideale per applicazioni HVAC e industriali. Fornisce misurazioni accurate della temperatura, garantendo un controllo ottimale dei sistemi di ventilazione e climatizzazione.

Caratteristiche Principali

Il TTC022 offre le seguenti caratteristiche:

- Montaggio: Condotta
- Dimensioni esterne (LxAxP): 75x75x36 mm
- Lunghezza del tubo: 23 cm
- Diametro del tubo: 12 mm
- Lunghezza di inserimento: 60...230 mm
- Intervallo di misura, temperatura: -30...50 °C
- Uscita temperatura: 4-20 mA
- Elemento sensore, temperatura: NTC
- Alimentazione (4...20 mA): Max 30 V DC, min 11+(0,02xRL) V DC
- Potenza assorbita: < 1 W
- Classe apparecchio: Classe III
- Grado di protezione: IP65
- Umidità ambiente (senza condensa): 10...95 % RH
- Temperatura di stoccaggio: -20...70 °C
- Peso, incl. imballaggio: 0.26 kg
- Precisione, temperatura: 1.9 K
- Pressacavo: M16x1,5
- Tipo di morsetto: Morsetto a vite
- Dimensione cavo morsetto: 0.75 mm²

Software e Documentazione

Per ulteriori dettagli e istruzioni, sono disponibili le seguenti risorse:

- Scheda prodotto: TTE (EN), TTE (IT)
- Istruzioni: TTE (EN, IT, FR, DE)
- Altra documentazione: TTC, CE (EN, IT)

Accessori

È disponibile l'accessorio DBZ-22, una staffa di montaggio per trasmettitori per condotte d'aria, per facilitare l'installazione del TTC022.

Applicazioni

Il TTC022 è ideale per l'uso in sistemi HVAC, monitoraggio ambientale e altre applicazioni industriali che richiedono misurazioni precise della temperatura in condotte d'aria.

Note

Per garantire prestazioni ottimali, si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite nella documentazione ufficiale.