

Descrizione del Prodotto

Il trasduttore di pressione CAREL SPKT0011C0 è progettato per applicazioni di refrigerazione e condizionamento dell'aria, fornendo un segnale di corrente standard da 4 a 20 mA. Grazie alle sue elevate prestazioni, è adatto anche per altre applicazioni industriali e può essere utilizzato in circuiti contenenti ammoniaca.

Caratteristiche Tecniche

- **Range di Pressione:** 0...10 bar (0...145 psi)
- **Segnale di Uscita:** 4...20 mA
- **Alimentazione:** 8...28 Vdc $\pm 20\%$
- **Connessione Elettrica:** Connettore Packard-Maschio
- **Connessione Meccanica:** Attacco femmina 7/16" - 20 UNF
- **Condizioni Operative:** Temperatura di esercizio da -25°C a 80°C (attacco maschio) / da -40°C a 135°C (attacco femmina)
- **Indice di Protezione:** IP65; IP67 con connettore

Applicazioni

Il trasduttore è ideale per misurare la pressione nei circuiti di refrigerazione e condizionamento dell'aria, ma le sue elevate prestazioni lo rendono adatto anche per altre applicazioni industriali. È compatibile con circuiti contenenti ammoniaca.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione disponibile sul sito ufficiale di CAREL.