

Trasmettitore di pressione CS-PT1100



1. Introduzione generale

I trasmettitore serie CS-PT1110 sono trasduttori di pressione con un buon rapporto costo-efficienza, indicatore LCD e uscita da 4 a 20mA. Offrono elevata precisione, stabilità a lungo termine, e sono dotati di struttura compatta e robusta. I CS-PT1110 possono essere utilizzati per misurare la pressione di gas e liquidi in una vasta gamma di applicazioni.

L'indicatore LCD ad alta risoluzione è in grado di visualizzare il valore della pressione in tempo reale, fornendo informazioni leggibili agli operatori sul campo. I pulsanti sull'indicatore prevedono la regolazione dello zero e del fondo scala, il cambiamento d'unità, ecc.

2. Dati tecnici

Alimentazione: 24VDC

Intervallo: 0~1bar a 600bar

Sovrapressione: 1. 1,5 volte il valore di fondo scala

Indicatore: a 4 digit (da -9999 a 9999 regolabile)

Unità: KPa, MPa, bar, psi, %, atm, m

Precisione: 1%FS

Temperatura di esercizio: -40°C~135°C

Uscita: da 4 a 20 mA (bifilare)

Collegamento elettrico: DI N43650C, per Cavo, Connettore Aviation, ecc.

Grado di protezione: IP65

Attacco pressione: G1/2, G1/4, NPT 1/4, NPT1/2, ecc

Pressione: relativa o assoluta

Trasmettitore di pressione CS-PT1100

3. Disegno meccanico

