

Descrizione del Prodotto

Il DUNGS LGW 50 A2P è un pressostato differenziale progettato per monitorare la pressione di aria, gas di combustione e gas di scarico. È ideale per l'utilizzo in sistemi di combustione, ventilazione e condizionamento dell'aria.

Caratteristiche Principali

- Pressostato differenziale per aria, gas di combustione e gas di scarico.
- Dotato di tasto di prova integrato per una verifica agevole della funzione di sicurezza.
- Regolazione del punto di commutazione tramite una scala graduata.
- Connessioni di pressione filettate G 1/4 e G 1/8.
- Adatto per l'uso con aria, gas di combustione e gas di scarico non aggressivi.

Specifiche Tecniche

- Pressione di esercizio massima: 500 mbar.
- Campo di regolazione: 2,5 - 50 mbar.
- Differenza di commutazione: ≤ 1 mbar.
- Temperatura ambiente e del fluido: -15°C a +70°C.
- Temperatura di stoccaggio: -30°C a +85°C.
- Tensione di commutazione: DC 5-24 V, AC 24-250 V.
- Corrente nominale: DC 20 mA (contatti dorati), AC 10 A (contatti argentati).
- Grado di protezione: IP54.
- Peso: 0,5 kg.

Applicazioni

Il pressostato LGW 50 A2P è utilizzato per monitorare la pressione in sistemi di combustione, ventilazione e condizionamento dell'aria, garantendo il corretto funzionamento e la sicurezza degli impianti.

Certificazioni

- Conforme alla norma EN 1854.
- Certificato CE secondo il Regolamento sugli Apparecchi a Gas.
- Dichiarazione di conformità SIL per pressostati.
- Certificato EAC per pressostati.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.