

Descrizione del Prodotto

Il Siemens LDU11.523A27 è un sistema di controllo progettato per verificare la tenuta delle valvole di arresto nei bruciatori e negli apparecchi a gas. In caso di rilevamento di perdite superiori ai limiti consentiti, il dispositivo impedisce l'avvio del bruciatore, garantendo così un funzionamento sicuro dell'impianto.

Specifiche Tecniche

Modello: LDU11.523A27

Tensione di Alimentazione: AC 220-240V

Frequenza: 50/60 Hz

Consumo di Potenza: 3,5 VA

Tempi di Test:

- t3: 5 secondi
- t4: 5 secondi

Applicazioni: Bruciatori a gas e apparecchiature a gas

Conformità: Conforme agli standard EN 1643 per le valvole di chiusura automatica

Montaggio: Design plug-in

Caratteristiche di Sicurezza:

- Rilevamento perdite
- Prevenzione dell'avvio del bruciatore in caso di guasti
- Indicazione di guasto remoto
- Pulsante di reset del blocco

Utilizzo:

- Inizia la verifica della valvola prima dell'avvio del bruciatore
- Esegue test di perdita durante le sequenze di pre-purge o post-purge
- Compatibile con interruttori di pressione per un monitoraggio migliorato

Funzionamento

Il sistema LDU11.523A27 esegue un test di tenuta delle valvole di sicurezza prima dell'avvio del bruciatore. Se viene rilevata una perdita di gas superiore ai limiti consentiti, il dispositivo blocca l'avvio del bruciatore e segnala l'anomalia, garantendo così la sicurezza dell'impianto.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un tecnico qualificato.