

Descrizione

Il regolatore di scarico silenziato Camozzi RSW 1/4 è progettato per controllare il flusso d'aria in applicazioni pneumatiche, garantendo un funzionamento silenzioso e efficiente. Questo componente è ideale per regolare la velocità di scarico dell'aria nei sistemi pneumatici, contribuendo a migliorare le prestazioni complessive dell'impianto.

Caratteristiche Tecniche

- **Attacco**: G1/4
- **Portata massima**: 650 Nl/min (misurata a 6 bar con flusso libero e massima apertura della vite)
- **Dimensioni**:
 - A: 13 mm
 - B: 27 mm
 - C: 7,5 mm
 - D: 16 mm
 - SW: 16 mm

Materiali

Le specifiche sui materiali utilizzati per il regolatore RSW 1/4 non sono fornite nelle fonti disponibili. Per informazioni dettagliate sui materiali, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale o contattare direttamente il supporto Camozzi.

Applicazioni

Il regolatore di scarico silenziato RSW 1/4 è utilizzato in sistemi pneumatici per controllare la velocità di scarico dell'aria, contribuendo a ridurre il rumore e migliorare l'efficienza operativa. È adatto per applicazioni industriali dove è necessario un controllo preciso del flusso d'aria.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle seguenti certificazioni:

- **REACH**: Certificazione che attesta la conformità alle normative europee riguardanti la registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche.
- **RoHS**: Certificazione che garantisce la restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Note

Per una corretta selezione del regolatore di flusso unidirezionale, si consiglia di calcolare la quantità d'aria in Nl/min , stabilire il tempo necessario per il ciclo del cilindro e consultare i diagrammi forniti da Camozzi per determinare il regolatore più idoneo.

Download

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione aggiuntiva, è possibile scaricare il catalogo completo dal sito ufficiale di Camozzi.