

Descrizione del Prodotto

Il regolatore elettropneumatico SMC modello ITV1050-01F2N3Q consente il controllo preciso della pressione dell'aria in proporzione a un segnale elettrico. È caratterizzato da un design compatto e leggero, con un display a LED luminoso e di facile lettura. L'uscita del monitor è disponibile sia come uscita analogica che come uscita a interruttore. La serie ITV è conforme alla normativa IP65.

Caratteristiche Principali

- Controllo continuo della pressione dell'aria in proporzione a un segnale elettrico.
- Design compatto e leggero.
- Alta stabilità e tempi di risposta rapidi.
- Display a LED luminoso e di facile lettura.
- Uscita del monitor disponibile come uscita analogica o a interruttore.
- Conformità alla normativa IP65.

Specifiche Tecniche

- Modello: ITV1050-01F2N3Q
- Gamma di pressione: 0,005 a 0,9 MPa
- Portata massima: 4000 l/min (ANR)
- Dimensioni delle porte: 1/8, 1/4, 3/8, 1/2
- Tensione di alimentazione: 24 VDC
- Segnale di ingresso: 0-10 VDC
- Uscita del monitor: Uscita a interruttore PNP
- Filettatura: G (PF)
- Unità di visualizzazione della pressione: bar

Applicazioni

Il regolatore elettropneumatico SMC ITV1050-01F2N3Q è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso della pressione dell'aria in settori come l'automazione industriale, la robotica e i sistemi pneumatici avanzati.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni personalizzate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore o di contattare un rappresentante SMC autorizzato.