

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione proporzionale Festo VPPM-6L-L-1-G18-0L10H-LK-S1 è progettato per applicazioni che richiedono un controllo preciso della pressione. Grazie al suo design a due stadi con controllo multi-sensore, offre una regolazione affidabile e precisa della pressione.

Caratteristiche Tecniche

Codice Prodotto: 8024260

Serie: VPPM

Tipo di Azionamento: Elettrico

Principio di Tenuta: Non metallica

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Funzione della Valvola: Valvola di controllo proporzionale a 3 vie

Campo di Regolazione della Pressione: 0,1 bar - 10 bar

Pressione di Ingresso Massima: 11 bar

Portata Nominale Standard: 1400 l/min

Intervallo di Tensione di Funzionamento DC: 21,6 V - 26,4 V

Consumo di Corrente Massimo: 500 mA

Consumo di Potenza Elettrica Massimo: 12 W

Segnale di Ingresso Analogico: 0 - 10 V

Segnale di Uscita Analogico: 0 - 10 V

Temperatura del Fluido Operativo: 10 °C - 50 °C

Materiale del Corpo: Lega di alluminio forgiato

Dimensioni: 41,5 mm (L) x 65,5 mm (P) x 126,9 mm (A)

Applicazioni

Questo regolatore di pressione proporzionale è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione, come sistemi pneumatici avanzati, automazione industriale e processi di produzione che necessitano di regolazioni dinamiche della pressione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.