

Descrizione del Prodotto

Il generatore di vuoto SMC ZK2A15K5RWA-08 è un'unità di aspirazione avanzata progettata per offrire alta efficienza e bassa rumorosità. Questo dispositivo integra componenti essenziali in un design compatto e leggero, rendendolo ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del vuoto.

Caratteristiche Principali

- ****Elettore a 2 stadi efficiente**:** Consumo d'aria ridotto del 30% rispetto ai modelli tradizionali.
- ****Doppia valvola a 2 porte**:** Valvola di rilascio e valvola di alimentazione che mantengono il vuoto anche in caso di interruzione dell'alimentazione, prevenendo la caduta improvvisa dei pezzi.
- ****Vacuostato digitale a risparmio energetico**:** Attivazione intermittente dell'alimentazione e dello scarico solo quando il vuoto diminuisce, ottimizzando il consumo energetico.
- ****Design all-in-one**:** Componenti integrati per una struttura compatta e leggera.
- ****Opzioni di installazione**:** Possibilità di installare a posteriori il sensore del vuoto e la staffa di montaggio della guida del collettore.

Specifiche Tecniche

- ****Tipo di corpo**:** A (Unità singola con scarico silenziato)
- ****Dimensione nominale dell'ugello**:** 1,5 mm
- ****Valvola di alimentazione/Valvola di rilascio**:** N.C. / N.C.
- ****Tensione nominale**:** 24 VDC
- ****Pressostato digitale per vuoto**:** Funzione di risparmio energetico, intervallo da 100 a -100 kPa, uscita PNP singola, funzione di selezione dell'unità
- ****Specifiche del connettore**:** Con cavo per interruttore con funzione di risparmio energetico

- **Porta del vuoto (V):** Raccordo a innesto rapido da 8 mm (metrico)
- **Staffa:** Nessuna
- **Alimentazione individuale della pressione di rilascio:** Nessuna
- **Dado di bloccaggio lungo per operazione con cacciavite:** Nessuno
- **Regolazione del flusso di rottura del vuoto:** Nessuna
- **Valvola di prevenzione dell'interferenza dello scarico:** Nessuna

Applicazioni

Il generatore di vuoto SMC ZK2A15K5RWA-08 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del vuoto, come sistemi di presa e movimentazione, automazione industriale e processi di assemblaggio.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione fornita dal produttore o di contattare un rappresentante SMC autorizzato.