Descrizione del Prodotto

La valvola elettropneumatica 0820023026 di Bosch Rexroth, ora parte della serie Aventics, è progettata per il controllo preciso del flusso in sistemi pneumatici. Questa valvola è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo efficiente e affidabile di attuatori a doppio effetto, garantendo prestazioni ottimali con un design compatto e robusto. ([dbrautomation.com](https://www.dbrautomation.com/en/p/0820023026-ra14-5-2xx-sr-024d c?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Serie**: RA14 (RA14-5/2XX-SR-024DC)
- **Tipo di valvola**: 5/2 vie, monostabile
- **Azionamento**: Elettromagnetico con bobina 1824210243
- **Tensione della bobina**: 24 V DC, 4.8 W; compatibile anche con 48 V 50/60 Hz (7.7 VA / 6.2 VA)
- **Pressione di esercizio**: Max. 10 bar (143 PSI)
- **Connessioni aria compressa**: G 1/8 (ingresso, uscita e scarico)
- **Principio di commutazione**: Tenuta metallica
- **Dimensione filettatura**: G 1/8
- **Forza di azionamento minima**: 6.5 N
- **Fluido**: Aria compressa
- **Intervallo di temperatura di funzionamento**: -15 °C a 80 °C
- **Filtro aria raccomandato**: Fino a 5 µm

Applicazioni

Questa valvola è adatta per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi sistemi di automazione, macchinari per la produzione e altre applicazioni che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria in attuatori pneumatici.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Bosch Rexroth o Aventics.