

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola pneumatica FESTO 196936, modello CPE14-M1BH-5/3ES-1/8, è progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria. Con una funzione valvola a 5/3 vie in posizione centrale in scarico, offre un'elevata densità di componenti e un design compatto.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/festo/196936/cpe14-m1bh-5-3es-1-8-solenoid/dp/3905670?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Funzione valvola:** 5/3 vie, posizione centrale in scarico
- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Larghezza:** 14 mm
- **Portata nominale standard:** 700 l/min
- **Pressione d'esercizio:** da -0,9 a 10 bar
- **Dimensione nominale:** 6 mm
- **Connessione pneumatica:** G1/8
- **Temperatura ambiente:** da -5 °C a 50 °C
- **Connessione elettrica:** 2 pin
- **Materiale del corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR
- **Classe di protezione:** IP65
- **Montaggio:** In linea o su manifold
- **Reset:** Molla meccanica
- **Comando manuale:** Non bloccante
- **Alimentazione pilota:** Esterna
- **Flusso d'aria:** Reversibile
- **Tempo di commutazione ON:** 20 ms
- **Tempo di commutazione OFF:** 42 ms
- **Classe di resistenza alla corrosione:** 2 (stress da corrosione moderato)
- **Conformità RoHS:** Sì
- **Paese di origine:** Germania
- **Peso:** 134 g

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile e preciso del flusso d'aria, come linee di produzione automatizzate, macchinari industriali e

altre applicazioni che necessitano di una gestione efficiente dell'aria compressa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?utm_source=openai))