

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola pneumatica FESTO modello CPE10-M1BH-5/3E-QS6-B è una valvola a 5/3 vie con scarico centrale, progettata per applicazioni di automazione industriale che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/festo/533155/cpe10-m1bh-5-3e-qs6-b-solenoid/dp/3852562?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 533155
- **Funzione della Valvola:** 5/3 vie con scarico centrale
- **Tipo di Azionamento:** Elettrico
- **Pressione di Esercizio:** da 3 a 8 bar
- **Portata Nominale Standard:** 250 l/min
- **Connessioni Pneumatiche:** QS-6
- **Dimensioni:** 103 mm (L) x 10 mm (P) x 35 mm (A)
- **Temperatura di Esercizio:** da -5°C a +50°C
- **Materiale del Corpo:** Alluminio pressofuso
- **Materiale delle Guarnizioni:** NBR
- **Grado di Protezione:** IP65
- **Consumo Elettrico:** 24 V DC, 1,28 W

Caratteristiche Principali

- Design compatto con larghezza di 10 mm, ideale per applicazioni con spazio limitato.
- Elevata densità di componenti per un'installazione efficiente.
- Funzionamento affidabile con tempi di commutazione rapidi: 16 ms per l'attivazione e 20 ms per la disattivazione.
- Possibilità di montaggio in qualsiasi posizione grazie alla progettazione versatile.
- Conforme alla direttiva RoHS e priva di sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) come il piombo.

([it.farnell.com](https://it.farnell.com/festo/533155/cpe10-m1bh-5-3e-qs6-b-solenoid/dp/3852562?utm_source=openai))

Applicazioni Tipiche

Questa elettrovalvola è adatta per sistemi pneumatici in settori come l'automazione industriale, la robotica e le linee di produzione, dove è richiesto un controllo preciso del

flusso d'aria.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.
([it.farnell.com](https://it.farnell.com/festo/533155/cpe10-m1bh-5-3e-qs6-b-solenoid/dp/3852562?utm_source=openai))