

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Festo CPE18-M1H-5L-1/4 (codice 163142) è una valvola pneumatica a 5/2 vie monostabile, progettata per applicazioni industriali che richiedono elevate prestazioni e affidabilità.

([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2787069/product/festo-163142?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

Funzione della valvola: 5/2 vie, monostabile

Tipo di attuazione: Elettrica

Pressione di esercizio: da 2,5 a 10 bar

Portata nominale standard: 1500 l/min

Dimensioni: Larghezza 18 mm, Lunghezza 57 mm

Connessioni pneumatiche: G1/4 per porte 1, 2, 3, 4 e 5

Connessioni per l'aria pilota: M5 per porte 12 e 14

Connessioni per lo scarico pilota: M5 per porte 82 e 84

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle guarnizioni: NBR

Temperatura di esercizio: da -5°C a +50°C

Grado di protezione: IP65 con presa conforme a IEC 60529

Consumo energetico della bobina: 24 V DC, 1,5 W

Tempo di commutazione ON: 26 ms

Tempo di commutazione OFF: 20 ms

Classe di resistenza alla corrosione: 2 (moderata sollecitazione corrosiva)

Certificazioni: c UL us - Recognized (OL)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Metodo di montaggio: Con foro passante

Peso del prodotto: 220 g

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono un controllo affidabile del flusso d'aria in applicazioni industriali, grazie alla sua elevata portata e alla costruzione robusta.

([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2787069/product/festo-163142?utm_source=openai))

Note

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

([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2787069/product/festo-163142?utm_source=openai))