### **Descrizione del Prodotto**

La valvola elettropneumatica Festo CPE10-M1BH-3GL-M7 (codice 196915) è una valvola a 3/2 vie normalmente chiusa, monostabile, progettata per applicazioni pneumatiche che richiedono alta efficienza e affidabilità.

([easternia.com](https://www.easternia.com/festo-196915?utm\_source=openai))

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Funzione della valvola\*\*: 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile
- \*\*Tipo di attuazione\*\*: Elettrica
- \*\*Larghezza nominale\*\*: 10 mm
- \*\*Portata nominale\*\*: 400 l/min
- \*\*Pressione di esercizio\*\*: 2,5 8 bar
- \*\*Temperatura ambiente\*\*: -5 °C ... 50 °C
- \*\*Materiale del corpo\*\*: Alluminio pressofuso
- \*\*Materiale delle guarnizioni\*\*: NBR
- \*\*Connessioni pneumatiche\*\*: M7 per porte 1, 2 e 3
- \*\*Connessioni elettriche\*\*: 2 pin
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP65 con connettore conforme a IEC 60529
- \*\*Consumo energetico della bobina\*\*: 24 V DC, 1,28 W
- \*\*Tempo di commutazione\*\*: 14 ms (accensione e spegnimento)
- \*\*Peso\*\*: 40 q

# **Applicazioni**

Questa valvola è ideale per sistemi pneumatici che richiedono una commutazione rapida e affidabile, come nel controllo di attuatori pneumatici in macchinari industriali.

([easternia.com](https://www.easternia.com/festo-196915?utm\_source=openai))

### **Note**

- \*\*Montaggio\*\*: Può essere montata singolarmente o su manifold in alluminio per una maggiore stabilità.
- \*\*Manutenzione\*\*: Adatta per funzionamento con aria compressa non lubrificata; se si inizia a utilizzare aria lubrificata, è necessario continuare con la lubrificazione. ([easternia.com](https://www.easternia.com/festo-196915?utm\_source=openai))

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id\_1907109/?ut m source=openai))