

Descrizione del Prodotto

L'elettrovalvola Festo modello VZWF-B-L-M22C-G12-135-E-1P4-10 (codice prodotto 1492128) è una valvola a membrana a pilotaggio forzato, progettata per il controllo di fluidi come aria compressa, gas inerti, olio minerale, acqua e liquidi neutri. ([ias-components.com](https://www.ias-components.com/en/p/1492128?utm_source=openai))

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di azionamento:** Elettrico
- **Principio di tenuta:** Non metallica
- **Posizione di montaggio:** Magnete in posizione verticale
- **Fissaggio:** Montaggio in linea
- **Connessione:** G1/2
- **Connessione elettrica:** Spina forma A secondo EN 175301-803, design rettangolare
- **Diametro nominale:** 13,5 mm
- **Funzione valvola:** 2/2 vie, normalmente chiusa, monostabile
- **Comando manuale:** Assente
- **Direzione del flusso:** Non reversibile
- **Pressione nominale del raccordo PN:** 40 bar
- **Pressione differenziale:** 0 bar
- **Caratteristiche della bobina:** 24 V DC: 11,0 W
- **Fluttuazioni di tensione ammissibili:** $\pm 10\%$
- **Pressione del fluido:** 0 bar ... 10 bar
- **Viscosità massima:** 22 mm²/s
- **Temperatura del fluido:** -10 °C ... 80 °C
- **Temperatura ambiente:** -10 °C ... 35 °C
- **Classe di protezione:** IP65
- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):** 1 - Bassa sollecitazione alla corrosione
- **Materiale del corpo:** Ottone fuso
- **Materiale delle guarnizioni:** EPDM
- **Materiale delle viti:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Peso del prodotto:** 1.000 g

Applicazioni

Questa elettrovalvola è ideale per applicazioni che richiedono il controllo preciso di fluidi in sistemi pneumatici e idraulici, garantendo affidabilità e prestazioni elevate. ([ias-components.com](https://www.ias-components.com/en/p/1492128?utm_source=openai))