

Descrizione del Prodotto

La valvola SMC EVFS5110-5DZ-04F-Q è una valvola solenoide a 5 vie e 2 posizioni, progettata per il controllo di fluidi come aria e gas inerti. Questa valvola è montata su base e non dispone di connettore plug-in, rendendola adatta per applicazioni che richiedono un'installazione stabile e affidabile.

([smcpneumatics.com])(https://www.smcpneumatics.com/EVFS5110-5DZ-04F-Q.html?utm_source=openai)

Specifiche Tecniche

- **Fluido Operativo:**

Aria e gas inerti

- **Pressione Operativa:**

0,1 MPa a 1,0 MPa

- **Area Effettiva (Cv):**

2,2 a 5,7

- **Tensione Nominale della Bobina:**

100, 200 VAC 50/60Hz; 24VDC

- **Tempo di Risposta:**

60 ms o meno

- **Temperatura Ambiente/Fluido:**

-10°C a +60°C

- **Tipo di Piping:**

Montaggio su base non plug-in

- **Numero di Solenoidi:**

Singolo

- **Alimentazione del Solenoide:**

24 V DC

- **Ingresso Elettrico del Solenoide:**

Terminale DIN

- **Tipo di Operazione Manuale:**

Pulsante non bloccante

- **Intervallo di Temperatura Operativa:**

14°F a 140°F (-10°C a +60°C)

- **Pressione Operativa Massima:**

145 psi (1,0 MPa)

- **Pressione di Prova:**

218 psi (1,5 MPa)

- **Materiale di Tenuta:**

Metallo

- **Mezzo Operativo:**

Aria

- **Direzione del Flusso:**

4 vie

- **Dimensioni delle Porte:**

1/2 BSPT

- **Dimensione della Porta della Piastra di Base:**

1/2 BSPT

- **Attuazione:**

Solenioide pilotato

- **Funzione:**

2 posizioni singole

- **Serie:**

VFS

Dimensioni Fisiche

- **Altezza Complessiva:**

4,764 pollici (121 mm)

- **Larghezza Complessiva:**

1,902 pollici (48,3 mm)

- **Lunghezza Complessiva:**

6,87 pollici (174,5 mm)

- **Peso:**

2,07289 libbre (0,94 kg)

Conformità e Sicurezza

Per informazioni dettagliate sulla conformità e i dati di sicurezza, si prega di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore o contattare il rappresentante SMC locale.

Note Aggiuntive

Si prega di notare che il modello EVFS5110-5DZ-04F-Q è stato dichiarato obsoleto e sostituito dal modello VFS5110-5DZ-04F-Q. Per ulteriori dettagli, consultare il sito ufficiale di SMC o contattare il distributore autorizzato.

([rodavigo.net](https://rodavigo.net/es/p/electrovalvula-de-5-vias-serie-vfs-ref-smc-evfs5110-5dz-04f-q/161EVFS51105DZ04FQ?utm_source=openai))