

Descrizione del Prodotto

La valvola elettromagnetica SMC SY5120-5YO-01F-Q è progettata per applicazioni pneumatiche, offrendo un controllo affidabile del flusso d'aria in sistemi industriali.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di modulo pneumatico:**

Valvola elettromagnetica

- **Pressione di esercizio:**

1,5...7 bar

- **Funzione della valvola:**

5/2 monostabile

- **Materiale del corpo:**

Alluminio

- **Materiale delle guarnizioni:**

Gomma HNBR

- **Grado di protezione:**

IP65

- **Filettatura:**

G 1/8"

- **Assorbimento di potenza:**

350 mW

- **Temperatura di lavoro:**

-10...50°C

- **Tensione di alimentazione:**

24 V DC

- **Connessione elettrica:**

Terminale DIN senza connettore (DIN 43650C)

- **Azionamento manuale:**

Ad impulsi non bloccabile

- **Marcatura:**

CE

Dimensioni

- **Altezza complessiva:**

45,3 mm

- **Lunghezza complessiva:**

114,9 mm

- **Larghezza complessiva:**

15,8 mm

Certificazioni e Conformità

La valvola è conforme agli standard IEC 60529 e JIS B 8375-1981, garantendo elevati livelli di sicurezza e affidabilità.

Applicazioni

Ideale per sistemi pneumatici industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria, come linee di produzione automatizzate e macchinari industriali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione fornita dal produttore.