

Descrizione del Prodotto

La valvola direzionale pneumatica SMC modello EVT317-5DO-02F-Q è una valvola a 3 vie ad azionamento diretto, progettata per offrire elevate portate in dimensioni compatte. Grazie al suo basso consumo energetico, è adatta per applicazioni di vuoto. La configurazione della porta universale consente di ottenere sei diverse funzioni della valvola, come normalmente chiusa (N.C.), normalmente aperta (N.A.), valvola divisore, valvola di selezione, ecc. La conversione tra N.C. e N.A. può essere facilmente effettuata ruotando il coperchio dell'interruttore.

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/elettrovalvola-serie-3-2-vt300/p-G1324000330?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Tipologia**: Elettro distributore
- **Azionamento**: Solenoide ad azionamento diretto
- **Materiale del Corpo**: Alluminio
- **Portata (Cv)**: 0,62 (P ad A), 0,66 (A a P), 0,67 (A a R), 0,67 (R ad A)
- **Pressione Operativa Massima**: 0,9 MPa
- **Numero di Solenoidi**: 1
- **Fluttuazione Ammissibile della Tensione del Solenoide**: -15% a +10%
- **Intervallo di Pressione Operativa**: 0 a 0,9 MPa (aria)
- **Intervallo di Temperatura Operativa**: -10°C a +50°C
- **Dimensioni**: Altezza 89,1 mm, Lunghezza 80,2 mm, Larghezza 45 mm
- **Tempo di Risposta**: ≤30 ms
- **Materiale della Guarnizione**: Gomma
- **Serie**: VT3
- **Ingresso Elettrico del Solenoide**: Terminale DIN
- **Consumo di Potenza del Solenoide**: 6 W
- **Tensione di Alimentazione del Solenoide**: 24 V DC
- **Standard Rispettati**: ISO VG32

Informazioni Aggiuntive

La valvola EVT317-5DO-02F-Q è progettata per offrire elevate prestazioni in applicazioni pneumatiche, garantendo affidabilità e versatilità grazie alla sua capacità di adattarsi a diverse configurazioni operative. La sua costruzione in alluminio assicura leggerezza e resistenza, mentre il design compatto facilita l'integrazione in sistemi con spazi limitati.

([motion.com](https://www.motion.com/products/sku/03320965?srsItid=AfmBOoowbgzX33WmTHkTYfqDLJ6eCbyoMFgQk3MsQDWuhwcAGHq6x8c5&utm_source=openai))