Descrizione del Prodotto

La valvola a leva a rullo Festo RS-4-1/8 (codice prodotto 2949) è una valvola pneumatica meccanica a 4 vie e 2 posizioni, progettata per il controllo del flusso d'aria compressa in sistemi pneumatici.

([directpneumatics.com](https://www.directpneumatics.com/2781954/product/festo-2949?ut m source=openai))

Specifiche Tecniche

- Serie: RS

- **Dimensione nominale:** 3,5 mm

- Connessione: G 1/8

- Pressione di esercizio: da 3,5 a 8 bar

- **Temperatura di esercizio:** da -10°C a +60°C

- Portata nominale standard: 128 l/min

- Numero di vie: 4

- Numero di posizioni: 2

- **Tipo di attuazione:** Meccanica

- Materiale del corpo: Alluminio anodizzato

- Materiale delle guarnizioni: NBR

- **Dimensioni:** 51,5 mm (L) x 64,5 mm (W)

- **Peso:** 183 g

Funzionamento

La valvola RS-4-1/8 è una valvola monostabile a 4/2 vie, azionata meccanicamente tramite una leva a rullo. Quando la leva viene premuta, la valvola cambia posizione, permettendo il passaggio dell'aria compressa attraverso le porte designate. Al rilascio della leva, una molla interna riporta la valvola alla posizione originale.

([it.rubix.com](https://it.rubix.com/it/valvola-a-leva-a-rullo/p-G1116020686?utm_source=ope nai))

Applicazioni

Questa valvola è ideale per applicazioni in cui è necessario un controllo meccanico del flusso d'aria, come in sistemi pneumatici industriali, automazione e macchinari che richiedono un'azione di commutazione affidabile e precisa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Festo.

([festo.com](https://www.festo.com/it/it/e/supporto/documentazione-tecnica-id_1907109/?ut m_source=openai))