

ZP2V, Valvola Autoescludente per vuoto

ZP2V-W4-03

Scheda tecnica

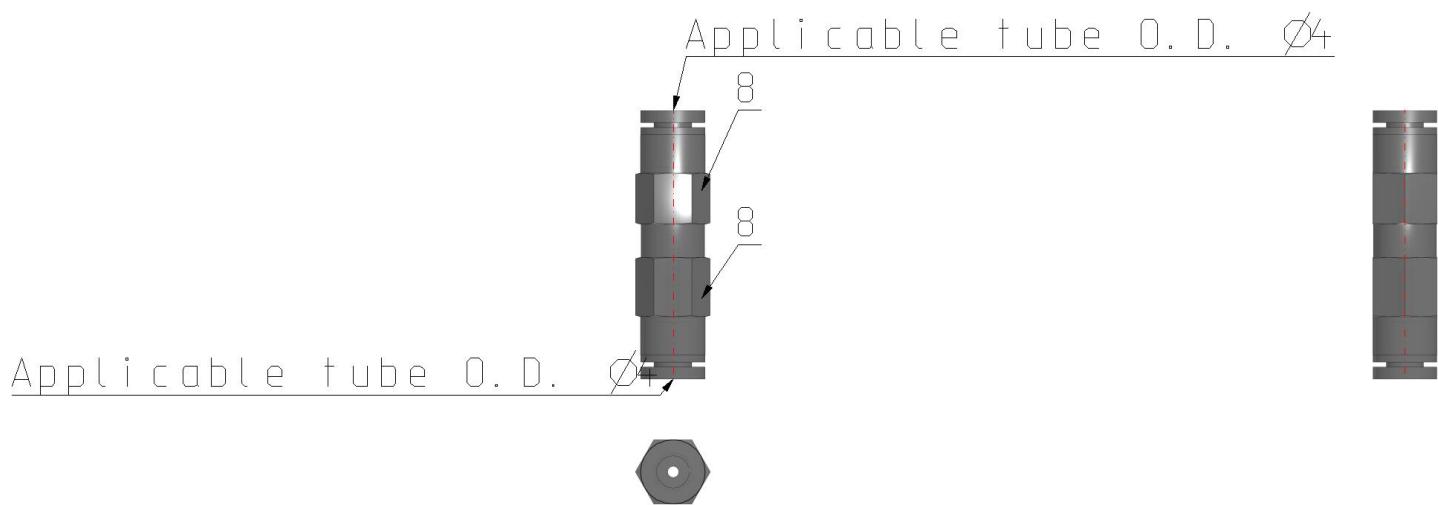
Informazioni generali di prodotto

- Misura collegamento per lato ventosa: M5, M6, M8, R1/8, G1/8, NPT1/8
- Diametro orifizio fisso (mm): 0.3, 0.5, 0.7, 1.0
- Max. campo di pressione di esercizio (MPa): 0 a 0.7
- Temperatura d'esercizio (°C): 5 a 60 (senza congelamento)
- Grado di filtrazione nominale elemento (μm): 40

Specifiche standard

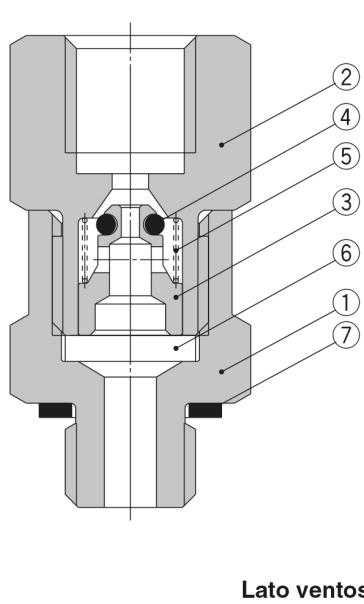
| | |
|--|-----------------------------|
| Misura filettatura di collegamento per ventosa | W4 (raccordo istantaneo Ø4) |
| Orifice | 03 (0.3 mm) |
| Fluido di pressione | Aria |
| Massima temperatura del fluido | 60 °C |
| Minima temperatura del fluido in pressione | 5 °C (senza congelamento) |
| Pressione massima di esercizio | 0.7 MPa |
| Pressione minima di esercizio | -100 kPa |
| Massima temperatura ambiente | 60 °C |
| Minima temperatura ambiente | 5 °C (senza congelamento) |
| Attacco ingresso pneumatico | Istantaneo Ø4 |
| Attacco uscita pneumatico | Istantaneo Ø4 |
| Portata di flusso | 89 l/min (ANR) |
| Grado di filtrazione nominale elemento | 40 μm |
| Peso | 0.005 Kg |

Dimensioni

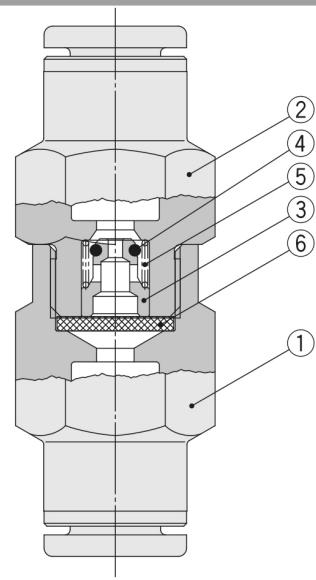


Costruzione

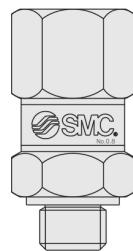
Costruzione



Lato ventosa



Lato generatore di vuoto



Lato ventosa

Componenti

| No. | Descrizione | Material | Trattamento superficiale |
|----------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| 1 | Corpo A | Ottone | Nichelato per elettrolisi |
| 2 | Corpo B | Ottone | Nichelato per elettrolisi |
| 3 | Valvola | Alluminio | — |
| 4 | O-ring | HNBR | — |
| 5 | Molla | Acciaio inox | — |
| 6 | Elemento filtrante | Bronzo (CAC403) o equivalente | — |
| 7 | Guarnizione | NBR + acciaio inox | — |

Informazioni aggiuntive

Catalogo

[ZP2V-B_IT.pdf](#)