

# Valvola 3/2, Serie DO22

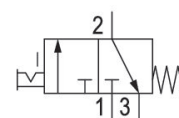
0820019976

Serie DO

2024-01-29

## Valvole direzionali serie DO AVENTICS

Le valvole serie DO AVENTICS rappresentano una soluzione semplice, affidabile e robusta per tutte le classiche funzioni ad azionamento pilotato con funzionamento elettrico diretto.



## Dati tecnici

Settore

Industria

Azionamento

elettrico

grandezza

DO22

Tipo di valvola

valvola a magnete

Dotazione valvola base

valvola base senza bobina

Principio di commutazione

3/2, con ritorno a molla

Funzione valvola

NC

Principio di tenuta

con chiusura non a tenuta

Tipo di raccordo

raccordo a compressione

Azionamento manuale

a ritenzione

Raccordo aria compressa

G 1/8

Attacco aria compressa ingresso

G 1/8

attacco aria compressa uscita

G 1/8

scarico raccordo aria compressa

M5

Portata nominale Qn

72 l/min

Portata nominale Qn 1 a 2

72 l/min

Portata nominale Qn 2 a 3

88 l/min

# Valvola 3/2, Serie DO22

0820019976

Serie DO

2024-01-29

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| Pressione di esercizio min.                | 0 bar               |
| Pressione di esercizio max                 | 7 bar               |
| Attacco elettrico tipo                     | Connettore          |
| Attacco elettrico taglia                   | ISO 6952, forma B   |
| Tipo di protezione con raccordo            | IP65                |
| Larghezza della bobina                     | 22 mm               |
| Indice di compatibilità                    | 14                  |
| Rapporto d'inserzione                      | 100 %               |
| ATEX                                       | Adatto ad ATEX      |
| Temperatura ambiente min.                  | -10 °C              |
| Temperatura ambiente max.                  | 50 °C               |
| Temperatura del fluido min.                | -10 °C              |
| Temperatura del fluido max.                | 50 °C               |
| Fluido                                     | Aria compressa      |
| Contenuto di olio dell'aria compressa min. | 0 mg/m <sup>3</sup> |
| Contenuto di olio dell'aria compressa max. | 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Dimensione max. particella                 | 5 µm                |
| Viti di fissaggio                          | M4                  |
| Peso                                       | 0.11 kg             |

## Materiale

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Materiale corpo       | Poliammide      |
| Materiale guarnizioni | Gomma al fluoro |
| Codice                | 0820019976      |

