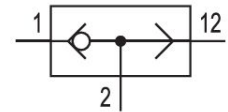


# Valvola 3/2, Serie 551

2023-10-11

5510150000

## serie 551



## Dati tecnici

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Settore                                    | Industria                          |
| Componenti                                 | Valvola 3/2, a comando pneumatico  |
| Fluido                                     | Aria compressa                     |
| Dimensione max. particella                 | 5 µm                               |
| Temperatura ambiente min.                  | -20 °C                             |
| Temperatura ambiente max.                  | 70 °C                              |
| Temperatura del fluido min.                | -20 °C                             |
| Temperatura del fluido max.                | 70 °C                              |
| Contenuto di olio dell'aria compressa min. | 0 mg/m <sup>3</sup>                |
| Contenuto di olio dell'aria compressa max. | 1 mg/m <sup>3</sup>                |
| Funzione logica                            | Valvole seletttrici di flusso (OR) |
| Portata nominale Qn                        | 120 l/min                          |
| Pressione di esercizio min.                | 1 bar                              |
| Pressione di esercizio max                 | 10 bar                             |
| Peso                                       | 0.04 kg                            |
| Materiale corpo                            | Poliossimetilene                   |
| Materiale guarnizioni                      | Gomma acrilonitrile-butadiene      |
| Codice                                     | 5510150000                         |

## Informazioni tecniche

Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).

## Dimensioni

