

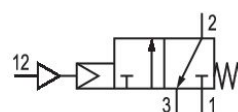
Valvola 3/2, Serie 551

5510120000

2026-04-30

Serie 579, 589

$Q_n = [[520 \dots 850] \text{ l/min}]$



Dati tecnici

Settore

Industria

Tipo

azionamento a bassa pressione

Azionamento

pneumatico

Principio di commutazione

3/2, con ritorno a molla

Portata nominale Q_n

2 l/min

Pressione di esercizio min.

2 bar

Pressione di esercizio max

10 bar

pressione di pilotaggio min.

0.01 bar

Pressione di pilotaggio max.

0.5 bar

Temperatura ambiente min.

-20 °C

Temperatura ambiente max.

70 °C

Temperatura del fluido min.

-20 °C

Temperatura del fluido max.

70 °C

Fluido

Aria compressa

Contenuto di olio dell'aria compressa min.

0 mg/m³

Contenuto di olio dell'aria compressa max.

1 mg/m³

Dimensione max. particella

5 µm

Peso

0.06 kg

Materiale

Materiale corpo

Poliossimetilene

Valvola 3/2, Serie 551

5510120000

2026-04-30

Materiale guarnizioni

Gomma acrilonitrile-butadiene

Codice

5510120000

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.

Dimensioni

