

Valvola 5/2, Serie Rotair®

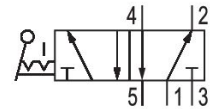
R432013830

Serie
ROTAIR
- Blocco
valvole

2024-02-22

Serie 563 018, 563 131

Qn max. 1100 l/min



Dati tecnici

| | |
|--|---------------------------|
| Settore | Industria |
| Azionamento | meccanico |
| Tipo di valvola | valvola a magnete |
| Principio di tenuta | con chiusura non a tenuta |
| Attacco aria compressa ingresso | 1/8 NPT |
| attacco aria compressa uscita | 1/8 NPT |
| scarico raccordo aria compressa | 1/8 NPT |
| Portata nominale Qn | 1082.4 l/min |
| Pressione di esercizio min. | 0 bar |
| Pressione di esercizio max | 10 bar |
| Temperatura ambiente min. | -25 °C |
| Temperatura ambiente max. | 80 °C |
| Temperatura del fluido min. | -25 °C |
| Temperatura del fluido max. | 80 °C |
| Fluido | Aria compressa |
| Contenuto di olio dell'aria compressa min. | 0 mg/m ³ |
| Contenuto di olio dell'aria compressa max. | 5 mg/m ³ |
| Dimensione max. particella | 50 µm |

Valvola 5/2, Serie Rotair®

R432013830

Serie
ROTAIR
- Blocco
valvole

2024-02-22

Peso 0.73 kg

Materiale

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Materiale corpo | Pressofuso di zinco |
| Materiale guarnizioni | Buna-N |
| Codice | R432013830 |

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>).

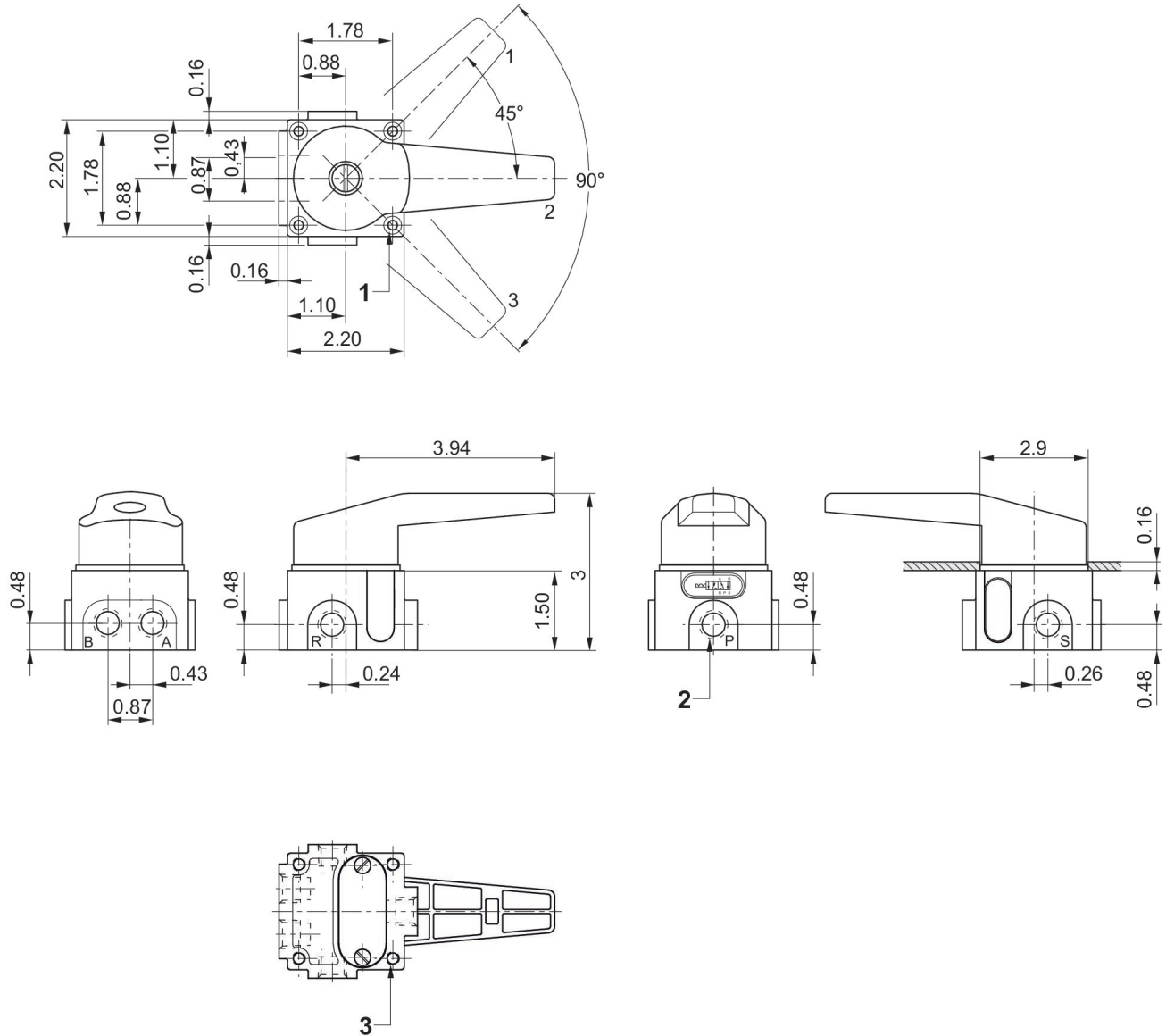
Valvola 5/2, Serie Rotair®

R432013830

Serie
ROTAIR
- Blocco
valvole

Dimensioni in pollici

2024-02-22



1) .31" diametro esterno X (.145" profondità) .18" filettatura interna X (1.35" profondità) = 1.5" passante

2) Attacchi [1, 3, 5, 2, 4]

3) 1/4" -20 UNC-2B X .38" di profondità