Serie QR1



Dati tecnici

| Settore | Industria |
|---------------------------|-----------|
| Raccordo aria compressa 1 | G 1/2 |
| Raccordo aria compressa 2 | G 1/2 |
| Temperatura ambiente min. | 0 °C |
| Temperatura ambiente max. | 60 °C |

Fluido Aria compressa

Portata di aspirazione min. per Pu = -[[0,3] bar] 8.1 l/min Portata di aspirazione min. per Pu = -[[0,6] bar] 9 l/min Portata max. di scarico, pressione di scarico: 790 l/min

[[5] bar]

Peso 0.047 kg

Materiale

Materiale corpo Alluminio
Superficie Corpo anodizzato
Codice 0821305047

0821305047

Informazioni tecniche

Valvola antiritorno con magnete a sfera: chiude la conduttura di aspirazione se fuoriesce aria da una ventosa non applicata o applicata solo in parte al pezzo da lavorare. Nella manipolazione di pezzi da lavorare piani non è più necessario spostare la ventosa. Un filtro integrato impedisce che la valvola si sporchi.

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

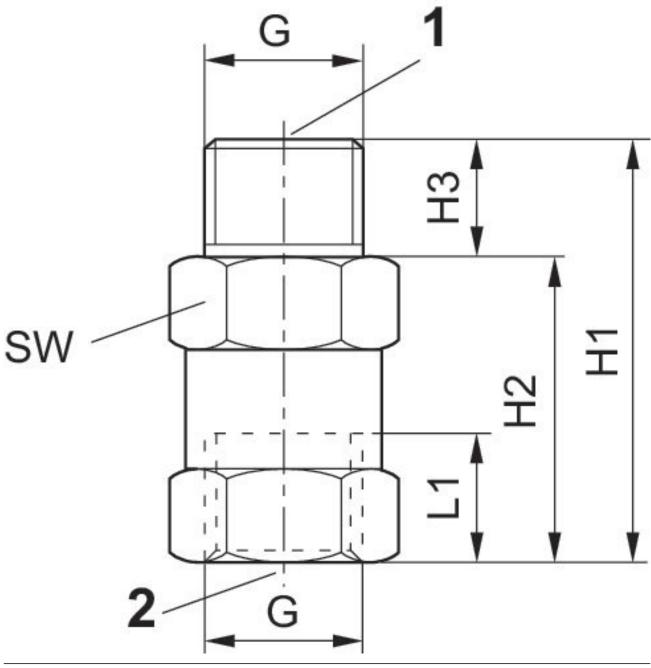
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

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



attacco 1 eiettore per vuoto, attacco 2 ventosa

| Codice | G | H1 | H2 | H3 | L1 | SW |
|------------|-------|----|------|-----|-----|----|
| 0821305043 | M5 | 20 | 15.5 | 4.5 | 4.5 | 8 |
| 0821305044 | G 1/8 | 34 | 26 | 8 | 8.5 | 14 |
| 0821305045 | G 1/4 | 36 | 26 | 10 | 11 | 17 |
| 0821305046 | G 3/8 | 39 | 29 | 10 | 12 | 22 |