

Serie QR1



Dati tecnici

Settore	Industria
Raccordo aria compressa 1	G 1/8
Raccordo aria compressa 2	G 1/8
Temperatura ambiente min.	0 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Fluido	Aria compressa
Portata di aspirazione min. per $P_u = -[[0,3] \text{ bar}]$	2.3 l/min
Portata di aspirazione min. per $P_u = -[[0,6] \text{ bar}]$	2.5 l/min
Portata max. di scarico, pressione di scarico: [[5] bar]	310 l/min
Peso	0.011 kg

Materiale

Materiale corpo	Alluminio
Superficie Corpo	anodizzato
Codice	0821305044

Informazioni tecniche

Valvola antiritorno con magnete a sfera: chiude la condotta 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.

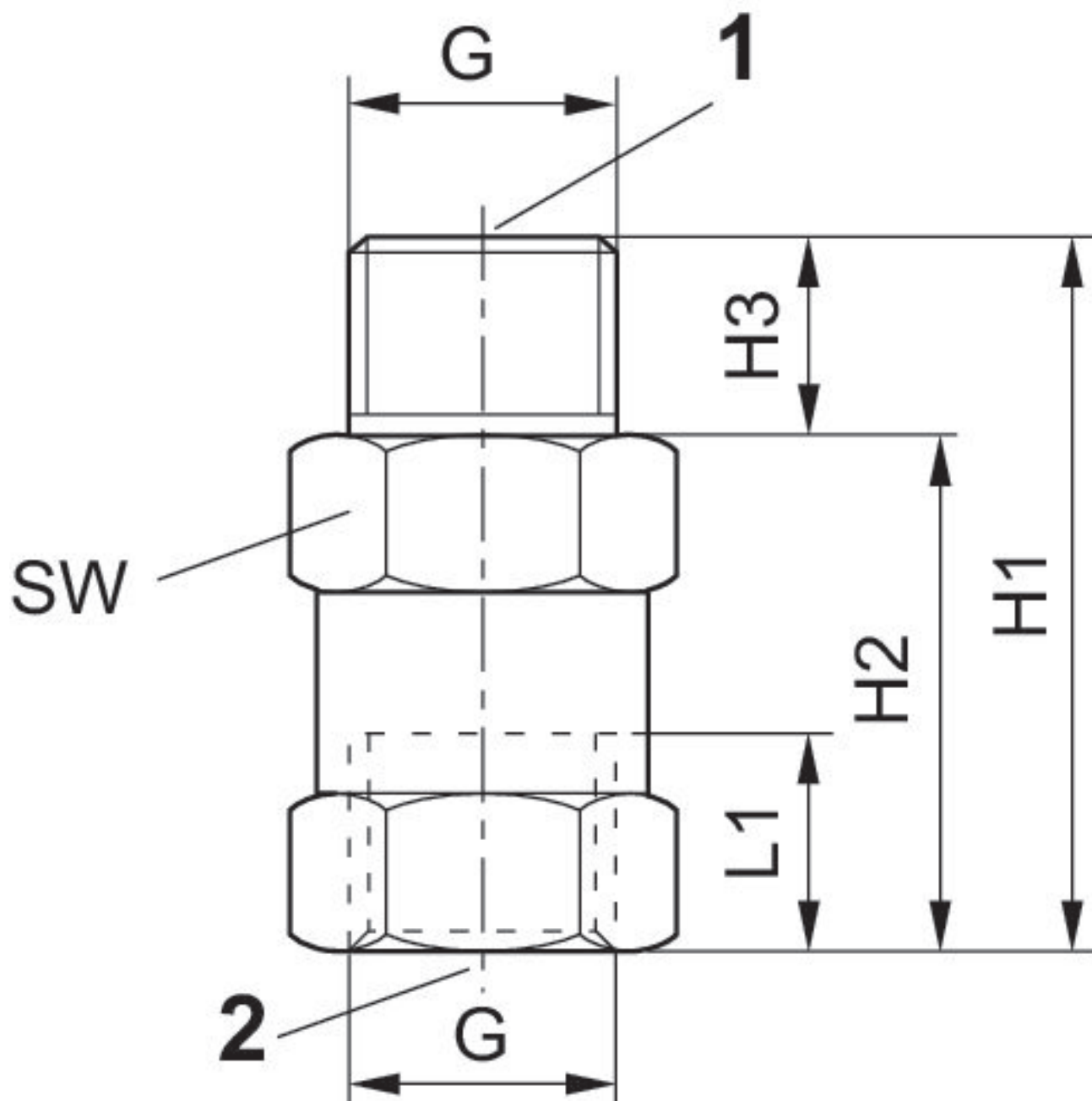
Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

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