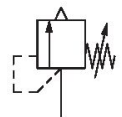


Válvulas de seguridad AVENTICS



Dati tecnici

Settore	Industria
Tipo	valvola a magnete
Tipo di fissaggio	avvitabile
Raccordo aria compressa 1	G 1/2
Tipo di raccordo aria compressa 1	filettatura esterna
Raccordo aria compressa 2	G 3/4
Pressione di apertura della valvola	16 bar
Portata nominale Qn 1 a 2	12759 l/min
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	20 bar
Temperatura ambiente min.	-20 °C
Temperatura ambiente max.	100 °C
Fluido	Aria compressa
Certificati	Dichiarazione di conformità CE

Materiale

Materiale corpo	Ottone
Materiale guarnizioni	Gomma al fluoro
Codice	R412007561

Informazioni tecniche

Le prestazioni indicate si raggiungono con un aumento di pressione del 10% (PE <[[1] bar], [[0,1 bar]], misurato con aria compressa a [[20] °C].

Pressione di apertura della valvola < [[1] bar]

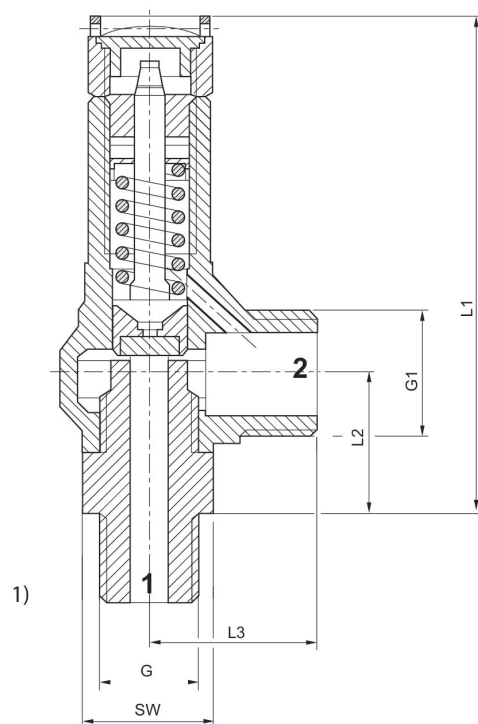
Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

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



1) Direzione di flusso: 1 verso 2

Codice	Raccordo G	G1	L1	L2	L3	SW	T [Nm]	NW
R412007567	G 3/8	G 1/2	85	23.5	29	22	40	7
R412007722	G 3/8	G 1/2	85	23.5	29	22	40	7
R412007704	G 3/8	G 1/2	85	23.5	29	22	40	7
R412007558	G 1/2	G 3/4	105	30	32	25	65	10
R412007561	G 1/2	G 3/4	105	30	32	25	65	10
R412007563	G 3/4	G 1	136	37	45	35	160	14

T = coppia consigliata

Serie RV2

R412007561

Valvole di
sicurezza

2026-02-26

NW = larghezza nominale