

DESCRIZIONE

Il livellostato è dotato di una valvola pneumatica a 3 vie e 2 posizioni, inserita nella testata superiore. Il livello del liquido da controllare agisce sul galleggiante la cui spinta solleva tutta l'asta sino a fare intervenire, tramite un magnete, la valvola sopra, determinando l'apertura o la chiusura della via d'aria in base alla funzione richiesta in fase d'ordine. Il galleggiante può essere riposizionato a piacere su tutta la lunghezza dell'asta consentendo così di poter cambiare il punto di intervento del livellostato, l'eventuale porzione dell'asta rimanente può essere tagliata. Tutte queste caratteristiche permettono al livellostato di lavorare con liquidi sporchi o in presenza di materiali magnetici.

CARATTERISTICHE GENERALI

Montaggio	Verticale dall'alto
Alimentazione	Aria compressa da 2 a 6 bar essiccata, non lubrificata e filtrata max 5 µm
Connessioni aria	Raccordi rapidi per tubi Ø4x2,5
Custodia superiore	in Alluminio IP65
Pressione max	10 bar
Temperatura di esercizio	-15°C...60°C

RL/PN-1
 raccordo 1"G in alluminio
 asta in inox AISI304
 galleggiante NBR



RL/PN-1.1/2"
 raccordo 1.1/2"G AISI316
 asta inox AISI316
 galleggiante AISI316



CODICI D'ORDINE

RL/PN-1	1"G in alluminio
RL-PN-1.1/2	1/2"G in AISI316
	VALVOLA PNEUMATICA
S1	Apertura valvola in assenza di liquido
S1A	Apertura valvola in presenza di liquido
	LUNGHEZZA ASTA
---	da 90 a 1500 mm
	MATERIALE ASTA
S	AISI304 (standard per RL/PN-1)
I	AISI316 (standard per RL/PN-1.1/2")
	GALLEGGIANTE
S	NBR Ø30mm (standard per RL/PN-1)
I	AISI316 Ø42x83mm con fermi (standard per RL/PN-1.1/2")
	TUBO DI CALMA
S	Assente
I	in inox AISI316
	TEMPERATURA DI ESERCIZIO
S	-15°C...+60°C
	CUSTODIA
I	Alluminio IP65

Esempio: RL/PN-1.1/2"-S1-1000-I-I-S-S-I

