

I flussostati della serie VM

sono concepiti come strumenti universali per il controllo di flusso di liquidi e gas in tutti i settori industriali. Un pistone magnetico, alloggiato all'interno di un robusto corpo valvola viene spinto verticalmente dal passaggio del fluido, proporzionalmente alla portata e pilota magneticamente un microinterruttore racchiuso all'interno della testa elettrica, regolabile.



Il pistone e la camera di flusso sono state progettate in modo da garantire una elevata stabilità di funzionamento (0 - 100 cst.) al variare della viscosità del fluido.

L'impostazione del valore di allarme avviene semplicemente ruotando assialmente la testa elettrica, avvalendosi del diagramma riportato sullo strumento. Il contatto è di scambio e può quindi essere utilizzato sia come normalmente aperto che come normalmente chiuso.

Caratteristiche / Impieghi

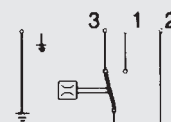
- ◆ Stabilità di funzionamento anche con fluidi a viscosità variabile.
- ◆ Separazione ermetica tra camera di flusso e testa elettrica.
- ◆ Nessun vincolo sulla posizione di montaggio
- ◆ Regolazione continua del punto d'intervento.
- ◆ Insensibilità alle impurità data dalla costruzione a valvola.

Lo strumento trova impiego nelle applicazioni industriali di controllo dei liquidi di raffreddamento o di lubrificazione oltre che su trasformatori, saldatrici, macchine utensili ecc...

Gas	Tipo	H	L	
"		mm	mm	Kg
1/4	VM 8 RI	166	67	1,2
3/8	VM 10 RI	166	67	1,2
1/2	VM 15 RI	166	67	1,3
3/4	VM 20 RI	166	73	1,5
1	VM 25 RI	166	87	1,6
1 1/4	VM 32 RI	178	98	2,1
1 1/2	VM 40 RI	178	114	2,8
2	VM 50 RI	186	138	4,1

Materiali	VD..RI
Corpo	Bronzo
Strumento	Ottone OT58
Pistone	Ottone OT58
Molla	Inox 1.4310
Guarnizioni	BUNA.

Caratteristiche elettriche
 Microinterruttore di scambio
 250V c.a. 6A max.
 Connett. DIN 43650
 Protezione IP 44



Attacchi: filettati femmina

Filetto Gas"	Tipo	P max. bar	t max. °C	Q max. l/min	Campo l/min	Δp Q max. bar	Nr. d'ordine
1/4	VM 8 RI	100	90	20	1 - 5	0,25	934000
3/8	VM 10 RI	100	90	25	3 - 12	0,25	934001
1/2	VM 15 RI	100	90	30	4 - 20	0,25	934002
3/4	VM 20 RI	16	90	40	10 - 40	0,25	934003
1	VM 25 RI	16	90	60	10 - 60	0,25	934004
1 1/4	VM 32 RI	16	90	100	20 - 100	0,25	934005
1 1/2	VM 40 RI	16	90	150	30 - 150	0,25	934006
2	VM 50 RI	16	90	250	50 - 250	0,25	934007

Precisione ± 5% FS. (min. 0,5 l/min); Isteresi 15%.

VEDI LISTINO PREZZI AGGIORNATO