

CARATTERISTICHE GENERALI

Per tutte le applicazioni ove sia necessario monitorare o eseguire misure di pressione negli impianti industriali.

Costruzione robusta per fluidi non corrosivi o vapore, elemento sensibile a molla bourdon.

Attacco di processo radiale o assiale.

- Cassa in acciaio verniciato
- Quadrante in alluminio
- Elemento di misura a molla bourdon in lega di rame
- Grado di protezione IP31



CAMPI DI PRESSIONE

Tab.1

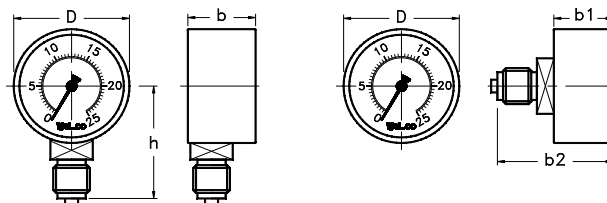
Campo di misura Bar	Codice	Ø mm.				
		40	50	63	80	100
-1 - 0	V001-0					
0 - 1	0001-0					
0 - 1,6	0001-6					
0 - 2,5	0002-5					
0 - 4	0004-0					
0 - 6	0006-0					
0 - 10	0010-0					
0 - 12	0012-0					
0 - 16	0016-0					
0 - 25	0025-0					
0 - 40	0040-0					
0 - 60	0060-0					
0 - 100	0100-0					
0 - 160	0160-0					
0 - 250	0250-0					
0 - 315	0315-0					
0 - 400	0400-0					

A richiesta scala doppia: bar / psi

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tab.2

Descrizione			Codice
Elemento di misura	Molla Bourdon	Lega di rame	BG
Quadrante	A secco	Scala singola	D1
		Scala doppia	D2
Cassa	Acciaio verniciato	IP31	-
Finestra	Policarbonato		-
Temperatura di esercizio	-20 / +80 °C		080
	-30 / +120 °C		120
Precisione	Standard 2,5%		25
	A richiesta 1,6%		16



Ø	Dimensioni [mm]					Peso [g]
	h	b	b1	b2	D	
40	40	24	24	42	42	140
50	45	26	26	46	51	160
63	50	26	26	45	63	190
80	65	34	34	68	84	400
100	88	48	48	86	114	650

ATTACCO DI PROCESSO

Tab.3

Dimensione			Filettatura maschio		Tipo	
06	08	15	G	N	R	A
1/8"	1/4"	1/2"	UNI 228/1	NPT	Radiale	Assiale
Ø 40	Ø 40 - 63 - 80	Ø 80 - 100		Su richiesta		

NOMENCLATURA

MCV	63	0100-0	08GR	BG	D1	080	25	
•								Manometro tipo
	•							Tab.1 Diametro Ø mm
		•						Tab.1 Campo di misura
			•					Tab.3 Dimensioni e tipo attacco
				•				Tab.2 Elemento di misura e Materiale
					•			Tab.2 Scala - Quadrante
						•		Tab.2 Temperatura max
							•	Tab.2 Precisione

ACCESSORI Flangia – Staffa – Rubinetti porta manometro Bollettino VISOBAR Accessori Manometri Pag. 228