

MDMX - MANOMETRO DIFFERENZIALE A MEMBRANA

Manometri per l'indicazione della pressione differenziale di fluidi, liquidi e gassosi, anche in presenza di elevate pressioni statiche.

Applicazione in impianti di filtrazione, per l'indicazione di perdite di carico o differenze di portata e livello. Può essere fornito, a richiesta, con separatore in presenza di fluidi aggressivi, corrosivi, cristallizzabili o ad elevata viscosità.

Classe di precisione: 1,6% secondo EN837

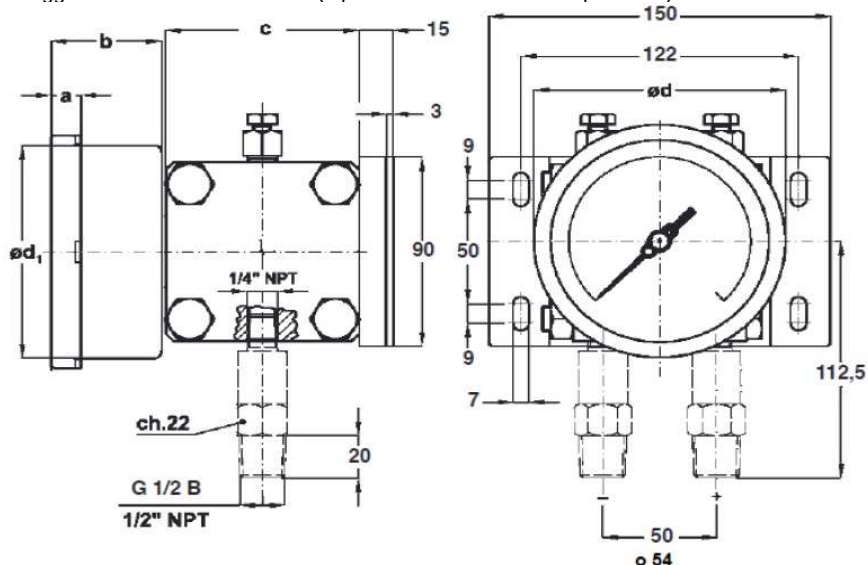
Opzioni:

- certificato ATEX, certificato di calibrazione
- sgrassaggio per uso con ossigeno
- Riempimento di glicerina, olio silicone o fluido fluorurato
- Contatto elettrico
- Separatori di fluido
- Materiali diversi dallo standard



SPECIFICHE TECNICHE

Diametro nominale:	100 o 150 mm
Temperatura fluido:	-40...+150°C
Temperatura ambiente:	-40...+65°C
Deriva termica:	+/- 0,8% v.f.s. per ogni variazione di 10°C rispetto a 20°C
Elemento sensibile:	due membrane AISI316L (Opzione Hastelloy C276, Monel400)
Albero:	inox
Attacchi al processo:	AISI316L 1/4" NPT-F o 1/2" Gas NPT
Protezione:	IP65
Elementi tenuta cella:	Viton e PTFE
Cassa e anello:	AISI304, sistema a baionetta
Movimento:	AISI304
Trasparente:	vetro (se presenti contatti elettrici calotta in Makrolon)
Guarnizione trasparente:	EPDM
Indice:	alluminio nero con regolazione micrometrica
Quadrante:	bianco, in alluminio, scritte nero
Montaggio:	diretto (Opzione con staffa inox su palina 2")



Versione attacco radiale
con fissaggio a staffa
posteriore

DN	a	b	c	d	d1
100	14,5	50	100	113	99
150	15,5	54	100	163	148



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>