



## CARATTERISTICHE GENERALI

Per tutte quelle applicazioni ove sia necessario rilevare misure di pressione differenziale di gas non aggressivi.

La pressione differenziale è introdotta tramite due portagomma nella camera di misura, separata in due parti da una membrana in gomma. Lo spostamento della membrana è trasferito all'indice della scala di misura mediante un meccanismo di amplificazione. Tutti i componenti dello strumento sono alloggiati in un contenitore in plastica con grado di protezione IP65.

- Ampia scala di misura,  $270^\circ = 235 \text{ mm}$ .
- Ottima precisione, 2%
- Montaggio a parete o pannello
- Facilità di collegamento
- Grado di protezione IP65



## CAMPI DI PRESSIONE DIFFERENZIALE Tab.1

DA 85	DA 2000	Pressione statica max	Codice
Pa	Pa	Bar	
-	0 - 100	0,2	<b>001</b>
0 - 200	0 - 200	0,2	<b>002</b>
0 - 400	-	0,2	<b>004</b>
-	0 - 500	0,2	<b>005</b>
0 - 1000	0 - 1000	0,2	<b>010</b>
0 - 2000	0 - 2000	0,2	<b>020</b>
0 - 4000	-	0,2	<b>040</b>
-	0 - 5000	0,2	<b>050</b>
0 - 6000	-	0,2	<b>060</b>

Altri campi di misura a richiesta

## CARATTERISTICHE TECNICHE Tab.2

	Descrizione	Codice
Elemento di misura	Membrana in gomma e molla calibrata	-
Scala di misura	Pascal mbar su richiesta	-
Precisione	$\pm 2 \%$	-
Temperatura di lavoro	0 ÷ 50 °C -20 ÷ +50 °C a richiesta	-
Attacchi di processo	DA 85 Portagomma $\varnothing$ 5 mm.	<b>2520</b>
	DA 2000 Portagomma $\varnothing$ 8 mm.	<b>2530</b>
Corpo	Ultramid / ABS nero	-
Grado di protezione	IP65	<b>IP65</b>
Peso	480 gr	-

## MONTAGGIO

Verticale montando diversamente lo strumento si ottengono differenze di lettura.

Per rotazioni di  $90^\circ$  0,5 mbar.

## NOMENCLATURA

DA 85	2520	050	IP65	
•				Tab.1 Tipo
	•			Tab.2 Codice attacchi di processo
		•		Tab.1 Campo di misura
			•	Tab.2 Grado di protezione

