

DIFFERENZDRUCK-SCHALTGERÄT



0...400 mbar bis 0...6 bar
hohe Wiederholgenauigkeit der Schaltepunkte
lange Lebensdauer

Das Differenzdruck-Schaltgerät ist für alle neutralen Medien einsetzbar. Es ist geeignet für Zweipunktregelungen durch einen stufenlos einstellbaren Schaltepunkt zwischen 10-100 % des Druckbereiches.



Einsatzgebiete

Über-, Unter- und Differenzdruckmessungen bei Brauchwasser, Heizungswasser, neutrale Gase und Öle

Baureihe	5352	Sonderausführungen
Druckbereiche	0...400 mbar bis 0...6 bar	
max. statischer Betriebsdruck	16 bar (über- und unterdrucksicher bis 16 bar)	
Werkstoffe Druckkammer Membrane	Messing NBR oder Viton®	
Druckanschlüsse	G1/8i	Schneidringverschraubung für 6/8 mm Rohr aus Stahl oder Ms
Schaltpunkt	10...100% des Druckbereichs, stufenlos einstellbar mittels skaliertem Handrad	
Kontaktausführung	Mikroschalter (NC Schließer oder NO Öffner), Hysterese ca. 2%	
zulässige Temperaturen	Umgebung +80°C Medium +80°C	
elektrischer Anschluss	fest verdrahtetes Nummernkabel 1 Meter Länge	Länge 2,5 m oder 5 m
max. Schaltlast	U_{max} 250 VAC; I_{max} 3 A, P_{max} 500 VA U_{max} 30 VDC, I_{max} 0,4 A, P_{max} 10W	
Montage	Befestigungsfuss für Wandaufbau	

Maßbild

Maßangaben in mm

