

Digitale Differenzdrucksensoren mit sehr tiefen Messbereichen

Die beiden Sensoren SDP6x0-125Pa und SDP6x0-25Pa weisen einen besonders tiefen Messbereich von -125 bis +125 Pa, beziehungsweise von -25 bis +25 Pa auf. Durch die sehr hohe Auflösung haben die neuen Produkte eine verbesserte Nullpunkt-Genauigkeit von 0.1 Pa.

Zudem beträgt die Nullpunkt-Wiederholgenauigkeit bemerkenswerte 0.05 Pa für die 125Pa-Version und 0.03 Pa für die 25Pa-Version.



▲ Die neuen Sensoren SDP6x0-125Pa und SDP6x0-25Pa

Die neuen Sensorversionen sind somit herausragende Lösungen für verschiedenste Anwendungen im Bereich der Medizintechnik und der HLK-Regelung, bei denen sehr genaue und hoch zuverlässige Messungen bei tiefen Druckdifferenzen notwendig sind.

Sensirion AG
Laubisruetist. 50a · 8712 Staefa ZH, Schweiz
Tel.: +41 44 306 40 00 · info@sensirion.com
www.sensirion.com