



PressGuard

DRUCKDIFFERENZSENSOR

PressGuard ist ein Messgerät zur Kontrolle von Druckunterschieden. Der hochpräzise Druckdifferenzsensor von PressGuard misst den Druckunterschied zwischen zwei Messpunkten, z.B. zwischen Innen- und Außenluft.

Die Übermittlung der standardmäßig alle 30 Minuten gemessenen Daten zwecks automatischer Auswertung und eventueller Alarme erfolgt über eine sichere, kostengünstige Sigfox-Netzverbindung. Das Sendeintervall kann per Fernbedienung geändert werden.

Die Batterien von PressGuard haben eine Lebensdauer von fünf Jahren. Eine Wandhalterung ist inbegriffen Dank der preisgünstigen IdD-Netzverbindung von Sigfox und der langen Batterielebensdauer sind die Lebenszykluskosten des Geräts ausgesprochen gering.



Auf Sigfox-
Technologie
beruhende IdD-
Umgebung.



Lesen Sie mehr
über unser
Service- und
Lösungsangebot:
genano.com

Technische Daten

Gehäuse	Kunststoffgehäuse für Innenanwendungen
Abmessungen und Gewicht	125 x 125 x 40 mm, 260 g
Sensor	Sensirion SDP810-500PA
Batterielebensdauer	5 Jahre
Messintervall	30 min
Messbereich	-500 bis 500 Pa
Genauigkeit	0,1 Pa oder 3% vom Messwert
Netzverbindung	Sigfox 868 / 902 / 920 MHz
Genehmigungen	CE, Sigfox

Übersichtliche Benutzeroberfläche



Genano – Pure Air. Nothing Else.