

PressGuard

MEDIDOR DE DIFERENCIA DE PRESIÓN

PressGuard es un medidor de diferencia de presión conectado. El dispositivo mide la diferencia de presión entre dos puntos de medición como, por ejemplo, el aire interior y exterior de un edificio.

Además, mide y envía los datos de diferencia de presión cada 30 minutos mediante una red mundial IoT de Sigfox para la transmisión de datos. El intervalo se puede configurar de forma remota a través de la red.

PressGuard incluye una batería de larga duración que proporciona una vida útil de 5 años y un soporte de montaje en pared. Los costes de transmisión de datos de la red loT de Sigfox son bajos, lo que, junto con el uso prolongado de la batería, le permitirá disfrutar de un dispositivo económico y rentable.



Obtenga más información sobre nuestros servicios y soluciones en genano.com

Información técnica

Carcasa	Carcasa de plástico para uso interior
Tamaño de la carcasa, peso	125 x 125 x 40 mm, 260 g
Sensor	Sensirion SDP810-500PA
Duración de la batería	5 años
Intervalos de medición	30 min
Intervalo de medición	-500 500 Pa
Precisión	0,1 Pa o 3 % de la lectura
Conectividad	Sigfox 868 / 902 / 920 MHz
Certificados	CE, Sigfox

Interfaz sencilla



y asequible para medir la calidad del aire interior desde un dispositivo móvil con una interfaz de usuario clara y fácil de usar. Nuestro proveedor de servicios ofrece un método flexible y sencillo para presentar, controlar, analizar y procesar de forma adicional los datos.