

AirWits CO2

KOMBIMESSGERÄT FÜR CO2, TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

AirWits CO2 ist ein hochwertiges Kombimessgerät für den Innenraum. Seine Qualitätssensoren messen Kohlendioxidgehalt, Temperatur und Feuchtigkeit der Raumluft.

Die Übermittlung der alle 30 Minuten gemessenen Daten zwecks automatischer Auswertung und eventueller Alarme erfolgt über eine sichere, kostengünstige Sigfox-Netzverbindung.

Die Batterien von AirWits CO2 haben eine Lebensdauer von fünf Jahren und das Gerät funktioniert auch bei sehr niedrigen bzw. hohen Temperaturen störungsfrei. Dank der preisgünstigen IdD-Netzverbindung von Sigfox und der langen Batterielebensdauer sind die Lebenszykluskosten des Geräts ausgesprochen gering.



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

Technische Daten

| Gehäuse | Kunststoffgehäuse für Innenanwendungen |
|------------------------------|--|
| Gehäuseabmessungen, Gewicht | 100 x 100 x 23 mm, 170 g |
| Sensoren | GSS CozIR LP & Sensirion SHT30 |
| Batterielebensdauer | 5 Jahre |
| Messintervall | 30 min |
| CO2-Messung | 0 - 5 000 ppm |
| Temperaturmessung | 0 bis +50 °C |
| Messung der Luftfeuchtigkeit | 0 - 95 % |
| Genauigkeit | 50 ppm oder 3 % vom Messwert / 0,2 / 2 % |
| Netzverbindung | Sigfox 868 / 902 / 920 MHz |
| Genehmigungen | CE, Sigfox |

Übersichtliche Benutzeroberfläche



Genano verbindet hochwertige Messgeräte und intuitive Benutzeroberfläche zu einer praktischen, preisgünstige IdD-Gesamtlösung (Internet der Dinge) für die Kontrolle der Raumluftqualität. Unsere Online-Plattform macht Darstellung, Verwaltung, Analyse und Verwertung der Daten einfach und flexibel.