

TempGuard

THERMOMETERSYSTEM MIT ZWEI FREILUFT-MESSKÖPFEN

TempGuard ist ein langlebiges Thermometer mit Sigfox-Netzverbindung für anspruchsvolle Umgebungen. Das System umfasst zwei Temperatursensoren für den Außen- und einen für den Innengebrauch.

Die robusten Außensensoren sind über Kabel mit dem Gerät verbunden und können beispielsweise in Kühlgeräten, Baumaterialien oder Lufträumen untergebracht und sogar in Beton eingegossen werden. Die Messköpfe sind separat bestellbar und die Zentraleinheit ist wiederverwendbar.

Die Installation von TempGuard ist äußerst einfach und erfordert weder Netzstrom noch eine vorhandene Internetverbindung. Das System ist wartungsfrei und die Nutzung der weltweit gebräuchlichen Sigfox-Netztechnologie äußerst kostengünstig. TempGuard ist perfekt für anspruchsvolle Objekte, die lange Betriebsdauer bei geringen Gesamtkosten voraussetzen.



Auf Sigfox-
Technologie
beruhende IdD-
Umgebung.

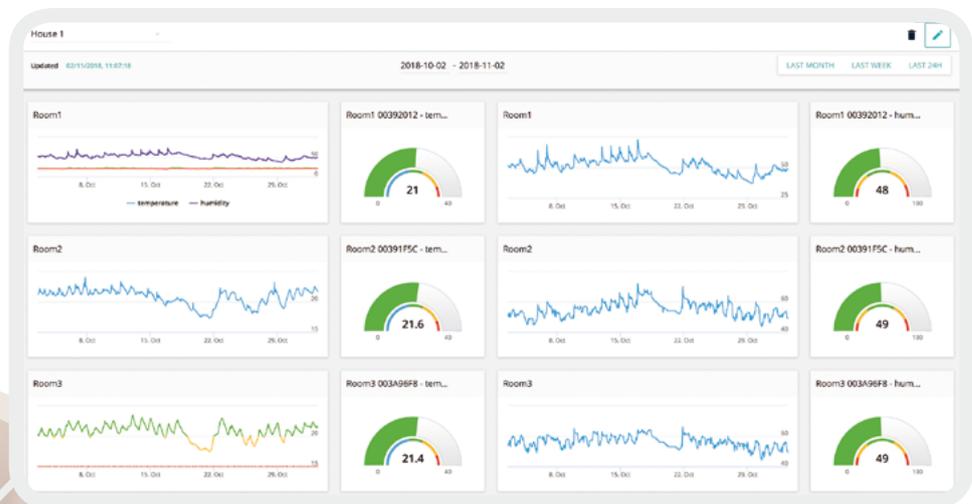


Lesen Sie mehr
über unser
Service- und
Lösungsangebot:
genano.com

Technische Daten

Gehäuse	IP 67 ASA-Kunststoff für Außenbereiche
Abmessungen und Gewicht	94 x 94 x 44 mm, 350 g
Anbringung	Schraube/Kabelbinder/Klebeband
Innentemperatursensor	Silicon Labs Si7055
Außentemperatursensoren	(2 Stk) Maxim Integrated DS18B20, 5 m Kabel, M8-Befestigung
Batterielebensdauer	5 Jahre
Messbereich	-40 bis +85 °C
Genauigkeit	+/- 0,5 °C
Sendeintervall	30 min
Internetverbindung	Sigfox 868 MHz oder 902-928 MHz
Genehmigungen	CE, Sigfox

Übersichtliche Benutzeroberfläche



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

Genano – Pure Air. Nothing Else.