

TwinGuard

THERMO-HYGROMETER MIT ZWEI FREILUFT-MESSKÖPFEN

TwinGuard ist ein langlebiges Thermo-Hygrometer mit Sigfox-Netzverbindung für anspruchsvolle Umgebungen.

Das System umfasst zwei Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensoren für den Außengebrauch. Die robusten Außensensoren sind über Kabel mit dem Gerät verbunden und können auch z.B. Baumaterialien/Lufträumen untergebracht werden. Die Messköpfe sind separat bestellbar und die Zentraleinheit ist wiederverwendbar.

Die Installation von TwinGuard 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. 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
Gehäuseabmessungen	94 x 94 x 44 mm
Gewicht	350 g
Anbringung	Schraube/Kabelbinder/Klebeband
Außentempersensoren	(2 Stk) Sensorion SHT-31 ARP, 5 m Kabel, M8-Befestigung
Batterielebensdauer	5 Jahre
Messbereich	-40 bis +85 °C
Genauigkeit	+/- 0,3 °C, +/- 2% RH
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.