

ALADIN Capteur CO2 radio PS / cellule solaire

Dioxyde de carbone / Température / Humidité de l'air

Le capteur ALADIN CO2 avec cellule solaire intérieure et batterie longue durée est un capteur d'ambiance entièrement autonome en énergie et sans fil. Il mesure la teneur en dioxyde de carbone, la température ambiante et l'humidité relative dans un espace intérieur et envoie les valeurs par radio avec le protocole 'EnOcean' à des récepteurs ALADIN, ou via des passerelles ALADIN KNX à un système de gestion supérieur.

No d'article: 300413	E-No: 204 400 109	Couleur: blanc
--------------------------------	-----------------------------	--------------------------

Fonctions:

Capteur de CO₂ radio : 0 jusqu'à 2550 ppm
 Capteur de température radio (0 jusqu'à +51°C)
 Capteur de humidité radio (0 jusqu'à 90% RH)
 Avec cellule solaire intérieure
 Avec batterie longue durée pour utilisation dans des locaux sombres
 EEP-profile : A5-09-04

Domaine d'applications:

Dans tous les bâtiments. Peut également être installé sur tous matériaux (sauf en métal)
 Idéal pour l'intégration dans les systèmes de gestion des bâtiments (KNX, etc.)
 Idéal pour les nouveaux bâtiments (planification facilitée)
 Idéal également pour les rénovations (sans câblage, moins d'efforts)
 Contrôle des récepteurs de chaleur encastrés et des passerelles KNX



Caractéristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean		
Alimentation électrique:	Cellule solaire interne		
Alimentation d'énergie:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Batterie longue durée ■ Cellule solaire intérieure sans batterie / sans câblage 		
Température ambiante:	-5° à +60° C		
Type de protection:	IP2X		
Production:	GB		
Intégration avec/dans:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Récepteur ENC ■ Récepteur AMD ■ KNX-passerelle 		
Certification:	CE		
Conformité:	<ul style="list-style-type: none"> ■ RED-2014/53/EU ■ RoHS-2011/65/EU (RoHS2) ■ DIN EN 60950-1 ■ EN 61000 ■ EN 62479 ■ EN 300220 ■ EN 301489 		
Dimensions en mm (LxLxH/P):	L	L	H
	115	80	35
Installation:	Vissage / collage		

Documents de produits:

Livraison:

1 x ALADIN Capteur CO2 radio PS
 Manual