

Link do produktu: <https://www.gvs.sklep.pl/czujnik-cotemperaturywilgotnosciz-knx-secure-p-412.html>

Czujnik CO₂/temperatury/wilgotności z KNX Secure

Dostępność	Dostępny wysyłka w 24H
Numer katalogowy	CHAQ-03/55.2.00
Kod producenta	CHAQ-03/55.2.00
Kod EAN	4260688189114
Producent	GVS

Opis produktu

KNX Czujnik Czujnik CO₂/temperatury/wilgotności z KNX Secure

Czujnik pozwala na monitorowanie stężenia CO₂, temperatury i wilgotności; oraz automatyczne sterowanie urządzeniami HVAC (ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja) w oparciu o zebrane dane.

▣ Wizualizacja stężenia CO₂:

Połącz czujnik z panelami dotykowymi **GVS**, aby monitorować jakość powietrza w czasie rzeczywistym. Pozwala na zdefiniowanie trzech poziomów alarmowych - dla intuicyjnej obsługi reprezentowanych różnymi kolorami,

▣ Wbudowana funkcja alarmu:

Określ progi alarmowe dla stężenia CO₂. Po ich przekroczeniu czujnik reaguje automatycznie, np. poprzez alarm dźwiękowy, sygnalizujący konieczność przewietrzenia pomieszczenia.

▣ Inteligentne sterowanie wentylacją:

Zintegruj czujnik z systemem wentylacji, zapewniając automatyczne i energooszczędne sterowanie wentylacją w zależności od stężenia CO₂.

▣ Pozostałe funkcje:

▣ Czujniki temperatury i wilgotności:

Pozwalają na zdefiniowanie niskiego i wysokiego progu temperatury oraz poziomów wilgotności. Po przekroczeniu wartości progowych, czujnik wywoła określoną funkcję, np. włączy klimatyzację.

▣ 2 dodatkowe wejścia bezpotencjałowe:

Pozwalają na podłączenie zewnętrznego przycisku lub sondy temperatury NTC.

▣ 4 tryby pracy HVAC:

komfort
czuwanie
oszczędzanie energii
ochrona przed przegrzaniem

Parametry techniczne:

Model produktu

Metoda instalacji

Wymiary

Napięcie magistrali

Prąd magistrali

Moc magistrali

Zakresy pomiarów

CO₂

Temperatura

Wilgotność

Wejścia

Temperatura

Pracy

Magazynowania

Transportu