



Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Czujnik
Rodzaj pomiaru	CO2 Temperatura Humidity
Zastosowanie urządzenia	HVAC
Rozmiar akumulatora	AA
Żywotność akumulatora	10 rok
Rodzaj akumulatora	Lit
CO2 measurement accuracy	+/- 60 ppm + 3 % of reading +/- 3 %
CO2 measurement range	0...5000 ppm 0...50 °C temperature 0...100 % RH
Protokół portu komunikacyjnego	Zigbee Pro
Głębokość	18,4 mm
Wysokość	82,9 mm
Szerokość	72,4 mm
Stopień ochrony IP	IP20
Podstawa montażowa	Surface mount
Wilgotność względna	0...100 %Wilgotność względna 10bez kondensacji
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C
Czas odpowiedzi	2.5 min
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...70 °C
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	36 V
Nazwa produktu	SE8000 Series
Gama produktów	EcoStruxure Building Expert

Parametry uzupełniające

dostępna funkcja	Z czujnikiem wilgotności Z czujnikiem temperatury Z czujnikiem CO2
Rodzaj technologii	Podczerwony
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badania emisji klasa A conforming to EN 55022 Zaburzenia odporności spowodowane testowaniem conforming to EN 55024 Odporność na zaburzenia przewodzone conforming to EN 55024 Odporność na elektryczne stany przejściowe conforming to EN 55024 Odporność na wyładowania elektrostatyczne conforming to EN 55024
Zgodność gamy	EcoStruxure Building Expert SE8000 Series room sensor
Zasięg pracy	100 m środowisko otwarte 20...30 m wewnątrz budynku

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,5 cm
Szerokość opakowania 1	9,1 cm
Długość opakowania 1	12,5 cm
Waga opakowania 1	140,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	54
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	8,2 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	648
Wysokość opakowania 3	105,0 cm
Szerokość opakowania 3	60,0 cm
Długość opakowania 3	80,0 cm
Waga opakowania 3	106,9 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------