

**Model:**  
CSD-03N9

**Indeks:**  
N91A403

**EAN:**  
5905548277516



## Opis:

Zestaw czujników El Home składa się z czujnika czadu CD-20EU oraz czujnika gazu GD-02A4.

### Czujnik gazu CD-02A4

Sygnalizator gazu GD-02A4 służy do ciągłego monitoringu obecności gazów wybuchowych w otaczającym go powietrzu oraz wykrywania i alarmowania o przekroczeniu maksymalnego bezpiecznego stężenia takich gazów. Instaluje się go w pomieszczeniach zamkniętych, w których istnieje prawdopodobieństwo wycieku gazu z instalacji lub urządzeń nim zasilanych.

### Czujnik czadu CD-20EU

Czujnik czadu EL-HOME CD-20EU ma za zadanie ciągle monitorowanie obecności tlenku węgla w powietrzu. W momencie, gdy wykryje niebezpieczne stężenie, aktywuje alarm dźwiękowy i akustyczny. Urządzenie wyposażone jest w funkcję pamięci i sygnalizację niskiego stanu baterii. Dodatkowo posiada alarm „Awaria”, tzn. sprzęt informuje użytkownika, że doszło do uszkodzenia czujnika.

## Specyfikacja techniczna:

### CD-20EU

Napięcie zasilania	4,5V DC (3 x AA LR6 1,5 V)
Pobór prądu ( czuwanie/praca )	< 10 µA / 100 mA
Temperaturowy zakres pracy	0°C...+40°C
Dopuszczalna wilgotność względna	0%...90% RH
Zgodność z normą	EN50291-1:2018
Głośność alarmu	>85dB/1m
Rodzaj czujnika	Elektrochemiczny
Wymiary ( SZ x W x G )	128 x 76 x 34 mm
Masa netto	116 g

### GD-02A4

Napięcie zasilania	230V /50Hz
Pobór mocy (czuwanie/praca)	3 W / 6W
Temperaturowy zakres pracy	-10°C...+50°C
Dopuszczalna wilgotność względna	<95%
Min. Wykrywane stężenie gazu	<25% z LEL*
Głośność alarmu	>85dB/1m
Format alarmu	Serie 2 krótkich dźwięków w odstępach 0,5 sekundy oraz sygnalizacja diody LED
Rodzaj czujnika	Półprzewodnikowy
Zasięg detekcji czujnika	Ok. 20-25m <sup>2</sup>
Wymiary	140 x 73 x 46 (mm)
Waga netto	310 g