

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-czadu-tlenku-wegla-satel-acmd-200-abax-2-p-12380.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA CZADU (TLENKU WĘGLA) SATEL ACMD-200 ABAX 2

Cena brutto	331,49 zł
Cena netto	269,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00156
Kod EAN	5905033336940
Producent	SATEL

Opis produktu

Bezprzewodowa czujka tlenku węgla (czadu) Satel ACMD-200 przeznaczona jest do wykrywania przekroczenia niebezpiecznego stężenia **tlenku węgla (czadu)** w określonym czasie. Posiada **funkcję cyfrowej kompensacji temperatury**, która zapewnia prawidłową pracę urządzenia w szerokim zakresie temperatur otoczenia. Może pracować **samodzielnie** lub w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2**. Obsługiwana jest przez kontroler **ACU-220 / ACU-280** (brak w zestawie) oraz retransmitter **ARU-200** (brak w zestawie).

Ponadto, wyposażono ją w **4 kanały** umożliwiające automatyczny wybór takiego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz.

Czujka znajdzie zastosowanie przede wszystkim w pomieszczeniach, w których występuje ryzyko pojawienia się czadu (w kotłowniach, przy kominkach, piecykach i kuchenkach gazowych, w garażach itp.). Ze względu na specyfikę tlenku węgla czujka powinna być montowana na wysokości **ok. 1,5 m**.

Cechy produktu:

- elektrochemiczny czujnik tlenku węgla
- cyfrowa kompensacja temperatury
- funkcja testowania
- praca w systemie bezprzewodowym ABAX 2:
 - szyfrowana dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie częstotliwości 868 MHz (standard AES)
 - dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz
 - obsługa wbudowanego czujnika temperatury (pomiar temperatury w zakresie od 0°C do +55°C)
- obsługiwany przez kontroler ACU-220 / ACU-280 (wersja oprogramowania 6.03 lub nowsza; brak w zestawie) oraz retransmitter ARU-200 (brak w zestawie)
- dioda LED - sygnalizacja optyczna
- przetwornik piezoelektryczny - sygnalizacja akustyczna
- nadzór czujnika gazu
- kontrola stanu baterii oraz opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy baterii
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 - 868,6 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 2000m (ACU-220), do 1200m (ACU-280)
- temperatura pracy: 0°C ... +55°C
- wilgotność: max. 93% (±3%)
- napięcie zasilania: bateria CR123A 3V

-
- oczekiwany czas pracy baterii: do 2 lat (ABAX 2), do 5 lat (praca autonomiczna)
 - max. pobór prądu: 120 mA
 - wymiary: \varnothing 108 x 49 mm
 - waga: 151 g

W zestawie:

- czujka tlenku węgla Satel ACMD-200 - 1 szt;
- bateria CR123A 3V - 1 szt;
- instrukcja.