

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/czujnik-dymu-i-co-meross-cs11-eu-p-75115.html>

Czujnik dymu i CO MEROSS CS11-EU



Cena	95,00 zł
Numer katalogowy	53225-uniw
Kod producenta	CS11-EU
Rodzaj	Inny

Opis produktu

Czujnik dymu i tlenku węgla Meross CS11-EU

Meross CS11-EU to kompaktowy, a jednocześnie niezwykle skuteczny czujnik wyposażony w dwa niezależne sensory – fotoelektryczny do wykrywania dymu oraz elektrochemiczny do monitorowania stężenia CO. Takie rozwiązanie gwarantuje szybką reakcję na wypadek zagrożenia! Urządzenie jest przy tym niewielkie i dyskretne, a jego wbudowana bateria CR123A zapewnia długi czas pracy – do około 10 lat.

Natychmiastowa reakcja na zagrożenie

Czujnik spełnia normy EN14604 oraz EN50291, co potwierdza jego skuteczność i jakość działania. Urządzenie reaguje automatycznie, kiedy poziom CO osiąga niebezpieczne wartości – przykładowo, przy stężeniu 300 ppm alarm włącza się w mniej niż 3 minuty. Głośny sygnał o natężeniu ponad 85 dB gwarantuje, że urządzenie zostanie usłyszane nawet przez śpiących domowników.

Niezawodność i precyzja

Jeśli czujnik wykryje zarówno dym, jak i tlenek węgla, najpierw wyemituje sygnał dźwiękowy dla dymu, a następnie dla CO. Co więcej, urządzenie wykrywa zarówno szybko, jak i wolno palący się ogień, minimalizując liczbę fałszywych alarmów.

Prosta instalacja bez kabli

Czujnik zasilany jest wbudowaną baterią 3 V CR123A o żywotności do 10 lat. To, w połączeniu z przemyślaną konstrukcją sprawia, że jego instalacja zajmuje maksymalnie kilka minut i nie wymaga pomocy elektryka. Wystarczy przykręcić uchwyt montażowy do sufitu lub ściany, a następnie umieścić w nim urządzenie – i gotowe!

Intuicyjna sygnalizacja świetlna

Meross CS11-EU wyposażony jest w diodę LED o trzech kolorach, która jasno komunikuje status urządzenia. Zielone światło oznacza gotowość do pracy, bursztynowe – niski poziom baterii lub usterkę, a czerwone – aktywację alarmu lub tryb testowy. Obsługa czujnika jest wyjątkowo prosta – wystarczy nacisnąć jeden przycisk, aby przeprowadzić test lub wyciszyć alarm.

Przemyślany design i dyskrecja

Smukła, biała obudowa o okrągłym kształcie sprawia, że czujnik doskonale komponuje się z każdym wnętrzem. Dzięki

kompaktowym rozmiarom nie rzuca się w oczy, a jednocześnie skutecznie chroni Ciebie i Twoich bliskich przed niewidzialnym zagrożeniem.

W zestawie

- Czujnik dymu i tlenku węgla
- Uchwyt montażowy
- Zestaw śrub
- Instrukcja obsługi

Producent	Meross
Model	CS11-EU
Certyfikaty	EN14604:2005/AC:2008, EN50291-1:2018
Rodzaj czujnika	Dym: fotoelektryczny; CO: elektrochemiczny;
Zasilanie	Bateria litowa CR123A DC 3 V (1600 mAh, niewymienna)
Natężenie robocze	<30 uA (czuwanie), <70 mA (alarm)
Poziom głośności alarmu	85 dB(A) w odległości 3 m
Czułość na dym	0,09-0,17 dB/m
Czułość na CO	50 ppm - 60-90 min; 100 ppm - 10-40 min; 300 ppm - < 3 min;
Niski poziom baterii	2,6 ± 0,1 V
Czas wyciszenia	Ok. 10 min
Temperatura pracy	Od -10°C do 40°C
Wilgotność środowiska pracy	15-95% RH, bez skraplania