

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/cyfrowa-pasywna-czujka-podczerwieni-satel-amber-2e-z-rezystroami-2eolnc-p-17.html>



CYFROWA PASYWNA CZUJKA PODCZERWIENI SATEL AMBER 2E Z REZYSTROAMI 2EOL/NC

Cena brutto	30,31 zł
Cena netto	24,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00188
Kod EAN	5905033334984
Producent	SATEL

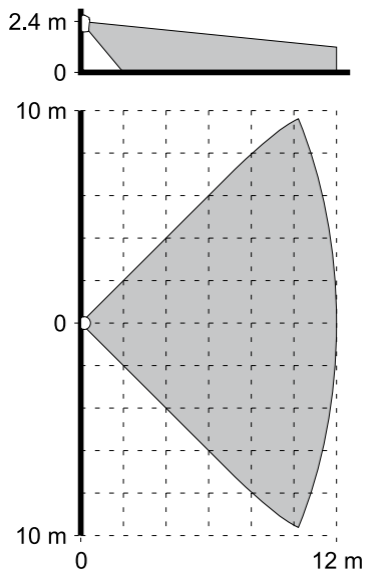
Opis produktu

Satel AMBER 2E to wewnętrzna przewodowa czujka ruchu wykorzystująca **pasywny czujnik podczerwieni - PIR** wyposażony w podwójny pyroelement. **Cyfrowy algorytm detekcji i algorytm kompensacji** temperatury zapewniają niezawodną pracę w szerokim zakresie temperatur otoczenia oraz dużą odporność na wystąpienie fałszywych alarmów. Dostępne są **dwa poziomy czułości**: wysoki i niski. Czujka wyposażona jest we **wbudowane rezystory** parametryczne (w konfiguracji **2EOL/NC**), co ułatwia instalację i podłączenie do systemu alarmowego. Urządzenie posiada czerwoną diodę LED sygnalizującą naruszenie nadzorowanego obszaru oraz zabezpieczenie antysabotażowe przed otwarciem obudowy. AMBER 2E charakteryzuje się także niskim poborem prądu (< 3 mA).

Podstawowym zadaniem czujki jest wykrywanie naruszenia w chronionym obszarze. Możliwe jest jednak zastosowanie jej także do realizacji funkcji automatyki budynkowej. Gdy system alarmowy nie jest załączony, czujka może sterować np. zapaleniem światła, a także otwarciem lub zamknięciem drzwi. Zaletą AMBER 2E są także jej kompaktowe wymiary - jest to jedna z najmniejszych czujek ruchu dostępnych w ofercie SATEL, przez co jest chętnie wybierana przez użytkowników.

Cechy produktu:

- wbudowane rezystory w konfiguracji 2EOL/NC
- podwójny element detekcyjny
- 2 poziomy czułości: niski i wysoki
- cyfrowe przetwarzanie sygnału
- czerwona, sygnalizacyjna dioda LED
- kompensacja temperatury
- regulacja czułości



Specyfikacja techniczna:

- rezystory parametryczne: 2 x 1,1 k Ω
- czas sygnalizacji alarmu: 2 s
- czas rozruchu: ok. 120 s
- wykrywalna prędkość ruchu: 0,3...3 m/s
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -30°C...+55°C
- maksymalna wilgotność: 93% ($\pm 3\%$)
- zalecana wysokość montażu: 2,4 m
- napięcie zasilania: 12V DC ($\pm 15\%$)
- pobór prądu: 3 mA (w stanie gotowości), 3 mA (max.)
- wymiary: 48,5 x 66 x 36 mm
- waga: 35 g

W zestawie:

- czujka Satel AMBER 2E - 1 szt;
- instrukcja skrócona.

* Czujka sprzedawana jest bez uchwytu, który można nabyć osobno. Dostępne są: uchwyt uniwersalny, BRACKET A i BRACKET B.