

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/optyczny-czujnik-dymu-zigbee-heiman-hs1sa-e-tuya-p-14152.html>

Optyczny czujnik dymu ZigBee Heiman HS1SA-E Tuya



Cena	139,00 zł
Numer katalogowy	270518074
Kod producenta	063444
Kod EAN	5906168433405

Opis produktu

Optyczny czujnik dymu ZigBee Heiman HS1SA-E Tuya

Heiman HS1SA-E to fotoelektryczny czujnik dymu wyposażony w technologię Zigbee i alarm dźwiękowy o głośności 85 dB w odległości 3 m. Urządzenie zapewnia zasięg sieci do 70 metrów w otwartej przestrzeni i jest odporny na zakłócenia RF. Przeznaczony do monitorowania obszaru do 80 m², oferuje zdalne sterowanie i monitorowanie w czasie rzeczywistym za pomocą aplikacji mobilnej Tuya (Smart Life).

Wydajne działanie

Heiman HS1SA-E wykrywa obecność dymu w czasie rzeczywistym. Po wykryciu niebezpieczeństwa, czerwona dioda LED zaczyna migać, a urządzenie emituje głośny alarm. Dzięki temu mieszkańcy są natychmiastowo ostrzegani o zagrożeniu, co pozwala na szybkie podjęcie działań.

Szeroka kompatybilność i łatwość instalacji

Czujnik działa w standardzie Zigbee, co zapewnia szeroką kompatybilność z innymi inteligentnymi urządzeniami domowymi. Zasięg sieci wynosi do 70 metrów w otwartej przestrzeni, co umożliwia niezawodne połączenie nawet w dużych domach i budynkach. Urządzenie może monitorować obszar do 80 m² przy wysokości instalacji 6-12 metrów oraz 60 m² przy wysokości instalacji poniżej 6 metrów.

Wytrzymałość i niezawodność

Heiman HS1SA-E jest odporny na zakłócenia radiowe w zakresie 80 MHz - 1 GHz przy natężeniu 10 V/m, co gwarantuje niezawodne działanie nawet w trudnych warunkach. Czujnik działa w szerokim zakresie temperatur od -10°C do +50°C i wilgotności do 95% RH bez kondensacji, dzięki czemu sprawdzi się w różnych środowiskach, takich jak domy, kawiarnie i hotele itp.

Zaawansowane funkcje i zdalne sterowanie

Czujnik dymu Heiman HS1SA-E jest wyposażony w alarm niskiego poziomu baterii oraz awarii urządzenia, co zapewnia stałą kontrolę nad jego działaniem. Wbudowany wskaźnik stężenia dymu uruchamia alarm dźwiękowy i świetlny, gdy stężenie dymu osiągnie poziom alarmowy. Zdalne sterowanie z poziomu aplikacji Tuya umożliwia użytkownikom monitorowanie stanu urządzenia i odbieranie powiadomień niezależnie od miejsca, w którym się znajdują.

Producent	Heiman
Model	HS1SA-E
Napięcie robocze	DC 3V (x1 CR123A)
Żywotność czujnika	10 lat
Poziom hałasu	85 dB / 3 m; 120 dB / 1 m
Sieć	Zigbee
Zasięg sieci	ok. 70 m (otwarta przestrzeń)
Obszar zasięgu	80 m ² przy wysokości instalacji 6-12 m, 60 m ² przy wysokości instalacji <6 m
Przeciwdziałanie zakłóceniom RF	80 MHz - 1 GHz, 10 V / m
Wymiary	60 × 60 × 49.2 mm
Temperatura robocza	-10°C~+50°C
Wilgotność robocza	≤95%RH (bez kondensacji)