

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/czujnik-zalania-avatto-zws16-p-75485.html>



Czujnik zalania AVATTO ZWS16

Cena	49,00 zł
Numer katalogowy	54045-uniw
Kod producenta	ZWS16
Łączność	ZigBee
Aplikacja	Tuya Smart Life
Rodzaj	Czujnik temp. i wilgotności

Opis produktu

Inteligentny detektor wycieku wody Avatto ZWS16

Zadbaj o bezpieczeństwo swojego domu z inteligentnym czujnikiem wycieku wody Avatto ZWS16. To niewielkie, ale niezwykle praktyczne urządzenie natychmiast wykrywa obecność wody i wysyła powiadomienie na smartfona. Dzięki łączności ZigBee współpracuje z aplikacjami Smart Life i Tuya, umożliwiając bieżące monitorowanie sytuacji z dowolnego miejsca. ZWS16 reaguje błyskawicznie – wykryje nawet niewielki wyciek pod pralką, zmywarką, w łazience czy przy akwariium, pomagając uniknąć kosztownych napraw i strat.

Natychmiastowe powiadomienia i zdalny monitoring

Po wykryciu wody czujnik wysyła alert w czasie rzeczywistym do aplikacji. Dzięki temu możesz szybko zareagować – wyłączyć dopływ wody, odłączyć prąd lub poprosić kogoś o interwencję, nawet będąc poza domem. Wszystkie zdarzenia są zapisywane w historii, dzięki czemu zyskujesz pełen wgląd w to, kiedy i gdzie wystąpił problem.

Współpraca z systemem ZigBee

Czujnik Avatto ZWS16 działa w oparciu o technologię ZigBee 3.0 i wymaga połączenia z bramką ZigBee (sprzedawaną osobno). Dzięki temu oferuje stabilną łączność, niskie zużycie energii oraz możliwość integracji z innymi urządzeniami smart home. Możesz tworzyć inteligentne scenariusze, np.: „Jeśli wykryto wyciek, wyłącz zasilanie” lub „Jeśli czujnik wykryje wodę, uruchom alarm dźwiękowy”. Takie automatyzacje zwiększają bezpieczeństwo i zapewniają spokój w codziennym użytkowaniu.

Niski pobór energii i długi czas pracy

Avatto ZWS16 zasilany jest baterią CR2032 (3 V), zapewniającą ponad rok pracy przy typowym użytkowaniu (do 20 aktywacji dziennie). Urządzenie informuje o niskim poziomie baterii, więc zawsze masz czas na jej wymianę. Energooszczędna konstrukcja sprawia, że czujnik działa niezawodnie przez długi okres bez potrzeby konserwacji.

Inteligentna integracja i automatyzacja

Z pomocą aplikacji możesz połączyć czujnik z innymi urządzeniami Tuya lub Smart Life, takimi jak inteligentne zawory, gniazdka czy przełączniki. Gdy tylko czujnik wykryje wodę, może automatycznie odłączyć zasilanie, zamknąć elektrozawór lub uruchomić sygnał alarmowy – wszystko bez Twojej ingerencji. To doskonałe rozwiązanie dla osób, które chcą stworzyć w pełni zautomatyzowany, bezpieczny dom.

Producent	Avatto
Model	ZWS16
Technologia bezprzewodowa	ZigBee
Napięcie robocze	DC 3 V (bateria CR2032)
Częstotliwość transmisji	2.4 GHz
Zakres temperatury pracy	od -10°C do 55°C
Wskaźnik niskiego poziomu baterii	Tak
Czas pracy baterii	Ponad rok (przy 20 aktywacjach dziennie)
Metoda detekcji	Sonda czujnika wody
Wymiary	Ø59,5 mm x 17 mm