

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/przekaznik-zigbee-avatto-zwsm16-dc-1-1-kanalowy-styk-beznapieciowy-p-75487.html>



Przełącznik Zigbee AVATTO ZWSM16-DC-1 1-kanałowy styk beznapięciowy

Cena	49,90 zł
Numer katalogowy	54047-uniw
Kod producenta	ZWSM16-DC-1
Łączność	ZigBee
Aplikacja	Tuya Smart Life
Kategoria	Przełączniki

Opis produktu

Inteligentny 1-kanałowy moduł przełącznika ZigBee ze stykiem beznapięciowym DC Avatto ZWSM16-DC-1

Moduł przełącznika Avatto ZWSM16-DC-1 ZigBee to nowoczesne rozwiązanie, które pozwala sterować oświetleniem i urządzeniami elektrycznymi z dowolnego miejsca – zarówno przez aplikację mobilną, jak i za pomocą tradycyjnego włącznika. Dzięki komunikacji w standardzie ZigBee 3.0, urządzenie zapewnia stabilne połączenie, niskie zużycie energii i pełną integrację z popularnymi bramkami ZigBee. Możesz tworzyć automatyzacje, sceny oraz sterować głosem przy pomocy asystentów, takich jak Alexa czy Google Home (poprzez kompatybilną bramkę ZigBee).

Niezawodność i bezpieczeństwo

Moduł Avatto ZWSM16-DC-1 działa w szerokim zakresie napięcia AC100–240V / 50–60Hz i obsługuje maksymalne obciążenie 150 W dla LED lub 5 A. Wykonany z wysokiej jakości materiałów, posiada certyfikaty CE i RoHS, które potwierdzają jego bezpieczeństwo użytkowania. Stopień ochrony IP20 sprawia, że urządzenie nadaje się do montażu wewnątrz pomieszczeń, w puszkach instalacyjnych lub w rozdzielnicach, gdzie wymagana jest precyzja i niezawodność pracy.

Pełna kontrola z aplikacji

Dzięki aplikacji AVATTO Smart Life (dostępnej na Android i iOS) użytkownik zyskuje pełną kontrolę nad oświetleniem i urządzeniami – z dowolnego miejsca na świecie. W aplikacji można planować harmonogramy, tworzyć sceny automatyczne, a także udostępniać sterowanie innym domownikom. Moduł zachowuje ostatni stan po ponownym włączeniu zasilania, co zwiększa wygodę użytkowania i chroni przed przypadkowym wyłączeniem urządzeń.

Prosty montaż i konfiguracja

Kompaktowa obudowa modułu Avatto ZWSM16-DC-1 (39 × 39 × 19,4 mm) pozwala na łatwy montaż w standardowych puszkach podtynkowych. Urządzenie można połączyć z klasycznym włącznikiem ściennym, co umożliwia sterowanie zarówno manualne, jak i zdalne. Proces parowania jest prosty – wystarczy użyć przycisku reset lub pięciokrotnie przełączyć włącznik, aby rozpocząć konfigurację z bramką ZigBee. Cały proces zajmuje mniej niż dwie minuty.

Kompatybilność i zastosowania

Moduł ZigBee Avatto ZWSM16-DC-1 współpracuje z szeroką gamą urządzeń domowych – od oświetlenia, przez maszyny AGD, aż po systemy automatyki budynkowej. Dzięki wsparciu dla protokołu ZigBee 3.0 możesz łatwo zintegrować go z innymi

elementami inteligentnego domu, tworząc spójny i energooszczędny ekosystem. To idealne rozwiązanie dla osób modernizujących istniejącą instalację bez konieczności wymiany całego systemu oświetleniowego.

W zestawie

- Moduł przełącznika Avatto ZWSM16-DC-1 ZigBee
- Uchwyt montażowy z klipsem
- Instrukcja obsługi

Producent	Avatto
Model	ZWSM16-DC-1
Typ	1-kanałowy moduł przełącznika ZigBee (Dry Contact)
Zasilanie	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz
Maksymalne obciążenie	LED 150 W / 5 A
Częstotliwość pracy	2.412 GHz - 2.484 GHz
Standard komunikacji	IEEE 802.15.4 (ZigBee 3.0)
Zasięg pracy	do 30 m (w pomieszczeniu)
Temperatura pracy	-10 °C ~ +40 °C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	39 × 39 × 19,4 mm
Certyfikaty	CE, RoHS