

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/przekaznik-diy-wi-fi-avatto-wsmd-4-32v-4-kanalowy-p-75488.html>



Przełącznik DIY Wi-Fi AVATTO WSMD-4 32V 4-kanalowy

Cena	59,00 zł
Numer katalogowy	54048-uniw
Kod producenta	WSMD-4-32V
Łączność	Wi-Fi, ZigBee
Aplikacja	Tuya Smart Life
Kategoria	Przełączniki

Opis produktu

Inteligentny moduł przełącznika DIY Avatto WSMD-4 32V

Avatto WSMD-4 32V to inteligentny, czterokanałowy moduł przełącznika DIY, który umożliwia zdalne sterowanie wieloma urządzeniami jednocześnie. Dzięki obsłudze sieci Wi-Fi 2.4 GHz oraz Bluetooth możesz kontrolować światło, bramy, pompy, rolety i inne elementy instalacji bez konieczności stosowania osobnych sterowników. To idealne rozwiązanie dla hobbystów automatyki i profesjonalnych instalatorów, którzy chcą rozbudować swój system o wszechstronne, a zarazem proste w konfiguracji urządzenie.

Elastyczne zasilanie i moc

Moduł Avatto WSMD-4 32V działa w szerokim zakresie napięcia AC/DC 7-32 V lub poprzez port USB-C 5 V, co czyni go wyjątkowo uniwersalnym. Każdy z czterech kanałów może obsługiwać obciążenie do 10 A, co pozwala na bezpieczne podłączenie różnorodnych urządzeń. Wbudowany układ zabezpieczeń chroni przed przeciążeniem i zapewnia stabilność działania w każdej instalacji.

Intuicyjne sterowanie aplikacją

Za pomocą aplikacji AVATTO, Tuya Smart lub Smart Life użytkownik może łatwo zarządzać każdym kanałem z poziomu smartfona. Wystarczy połączyć moduł z domową siecią Wi-Fi, nazwać poszczególne przełączniki i ustawić harmonogramy pracy. Aplikacja oferuje też funkcje automatyzacji, grupowania urządzeń oraz integrację z asystentami głosowymi Amazon Alexa i Google Assistant. Gdy połączenie Wi-Fi zostanie przerwane, sterowanie odbywa się automatycznie przez Bluetooth.

Sterowanie manualne i RF

Każdy kanał modułu WSMD-4 32V można obsługiwać również manualnie dzięki wbudowanym przyciskom. Urządzenie współpracuje z pilotami RF 433 MHz, które pozwalają na lokalne włączanie i wyłączanie urządzeń bez użycia aplikacji. Proces parowania jest szybki i prosty — wystarczy przytrzymać odpowiedni przycisk na pilocie, a moduł zapamięta jego kod. Możliwość przypisania różnych przycisków do kanałów zwiększa wygodę użytkowania w codziennych zastosowaniach.

Szybka konfiguracja i prosty montaż

Instalacja modułu Avatto WSMD-4 32V nie wymaga specjalistycznych narzędzi. Wystarczy podłączyć zasilanie, wejścia i wyjścia według oznaczeń na obudowie, a następnie przeprowadzić krótki proces parowania. Moduł został zaprojektowany z myślą o projektach DIY, automatyce domowej i integracji z systemami IoT. Zastosowanie złącz śrubowych ułatwia instalację i wymianę urządzeń bez potrzeby lutowania.

W zestawie

- Inteligentny moduł przełącznika Avatto WSMD-4 32V
- Instrukcja obsługi
- Przewód zasilający USB typu C

Producent	Avatto
Model	WSMD-4 32V
Typ	4-kanałowy inteligentny moduł przełącznika DIY
Zasilanie	AC/DC 7-32 V / USB Type-C 5 V
Maksymalne obciążenie	10 A na kanał
Łączność bezprzewodowa	Wi-Fi 2.4 GHz b/g/n + Bluetooth
Częstotliwość radiowa	433 MHz (RF Remote)
Zakres temperatur pracy	-10 °C ~ +40 °C
Obsługa aplikacji	AVATTO / Tuya Smart / Smart Life
Sterowanie głosowe	Amazon Alexa, Google Assistant
Certyfikaty	CE, RoHS