

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/smart-przelacznik-rolet-sonoff-mini-zbrbs-e-zigbee-p-76914.html>



Smart przełącznik rolet SONOFF MINI-ZBRBS-E ZigBee

Cena	79,00 zł
Numer katalogowy	56965-uniw
Kod producenta	MINI-ZBRBS-E
Informacje o gromadzeniu danych	https://dataact.innpro.pl/Sonoff/6920075743449
Łączność	ZigBee
Kategoria	Sterowniki rolet

Opis produktu

Smart przełącznik rolet SONOFF MINI-ZBRBS-E ZigBee

SONOFF MINI-ZBRBS-E to inteligentny przełącznik ZigBee 3.0, który pozwala wygodnie sterować roletami, żaluzjami lub zasłonami – ręcznie, z aplikacji, automatycznie według harmonogramu lub głosem. Oferuje precyzyjną regulację poziomu otwarcia, szybkie reakcje i stabilne działanie nawet bez dostępu do internetu, a przy tym pasuje do standardowych europejskich puszek instalacyjnych. To rozwiązanie dla osób, które chcą zwiększyć komfort korzystania z osłon okiennych i zintegrować je z nowoczesnym smart home.

Precyzyjna kontrola położenia rolet i automatyzacje

Przełącznik umożliwia nie tylko otwieranie i zamykanie rolet, ale także dokładne ustawianie ich pozycji w procentach. Dzięki temu możesz wpuścić tyle światła, ile potrzebujesz – np. lekko rozsunąć rolety rano lub niemal całkowicie je zasłonić wieczorem. Funkcja kalibracji silnika pozwala dopasować działanie przełącznika do konkretnej instalacji i zapewnia powtarzalne, przewidywalne ruchy rolety. MINI-ZBRBS-E doskonale sprawdza się również w automatyzacjach. Możesz ustawić harmonogramy otwierania i zamykania rolet o określonych godzinach, tworzyć sceny smart (np. „wyjście z domu” lub „noc”), a także łączyć jego działanie z innymi czujnikami, takimi jak czujniki drzwi. To nie tylko wygoda, ale też większe poczucie prywatności i bezpieczeństwa w domu.

Stabilna sieć ZigBee i integracja z popularnymi platformami

Urządzenie pracuje w standardzie ZigBee 3.0 i pełni również funkcję routera ZigBee, wzmacniając sygnał w sieci mesh. Dzięki temu pomaga zwiększyć stabilność połączeń pomiędzy innymi urządzeniami ZigBee w domu, co jest szczególnie istotne w większych mieszkaniach lub domach jednorodzinnych. Ponadto przełącznik można łatwo zintegrować z systemami open source, takimi jak Home Assistant (ZHA lub Zigbee2MQTT), a także z ekosystemem eWeLink. Urządzenie może współpracować z platformami głosowymi i smart home, takimi jak Amazon Alexa, Google Home, Apple Home oraz SmartThings. Uwaga: do poprawnego działania SONOFF MINI-ZBRBS-E wymagane jest połączenie z kompatybilną bramką ZigBee.

Gotowy na Matter

Po umieszczeniu przełącznika w tej samej sieci LAN co kompatybilny hub Matter (np. Zigbee Bridge Ultra), możliwa jest jego integracja z ekosystemem Matter. To otwiera drogę do jeszcze szerszej kompatybilności i łatwiejszego łączenia urządzeń różnych producentów w jednym systemie.

Obsługa sterowania lokalnego i głosowego

Sterowanie roletami może odbywać się lokalnie (LAN), co oznacza niskie opóźnienia i niezawodne działanie nawet przy braku internetu. Dodatkowo po integracji z odpowiednimi platformami możliwe jest sterowanie głosowe – jedno polecenie wystarczy, aby ustawić rolety w wybranej pozycji.

Łatwy montaż i szeroka kompatybilność

SONOFF MINI-ZBRBS-E został zaprojektowany z myślą o standardowych instalacjach stosowanych w europejskich domach. Pasuje zarówno do okrągłych puszek montażowych Ø60 mm, jak i do puszek typu 86, dzięki czemu bez problemu sprawdzi się przy modernizacji istniejącego osprzętu. Przełącznik współpracuje z silnikami rolet AC 4-żyłowymi i 5-żyłowymi, wyposażonymi w przewód neutralny oraz linie zmiany kierunku obrotu (góra/dół). Przemysłany układ zacisków wyraźnie rozdziela zasilanie 100-240 V, sterowanie kierunkiem pracy silnika oraz wejścia S1/S2 dla zewnętrznego przełącznika, co ułatwia instalację i pozwala zachować klasyczne sterowanie ściennie obok funkcji smart.

Producent	SONOFF
Model	MINI-ZBRBS-E
Łączność bezprzewodowa	ZigBee 3.0
Zasilanie	100-240 V~ 50/60 Hz
Maksymalny prąd	1 A
Temperatura pracy	od -10°C do 40°C
Materiał obudowy	PC
Wymiary frontu	86 × 86 mm
Kompatybilne puszki	europejska Ø60 mm, typ 86