



Shelly LoRa Add-on

Cena brutto	90,50 zł
Cena netto	73,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_65839
Kod producenta	463_65839
Kod EAN	3800238071684

Opis produktu

Shelly LoRa Add-on

Model: LoRa Add-on

Najważniejsze cechy produktu:

- Komunikacja LoRa do 5 km w otwartym terenie (z anteną zewnętrzną, pasmo EU868)
- Kompatybilność z Shelly Gen3 oraz Gen4 (pełna lista: Shelly 1, 1PM, 2PM, Shutter, EM, Dimmer, DALI Dimmer Gen3/Gen4)
- Ultra-niskie zapotrzebowanie na energię (<150 mW) – zasilanie bezpośrednio z urządzenia Shelly
- Szybka i łatwa instalacja przez dedykowane złącze Shelly
- Obsługa zaawansowanych skryptów i automatyki – pełna elastyczność funkcjonalna
- Wsparcie dla automatyki miejskiej, rolniczej, przemysłowej oraz budynków wielorodzinnych i użyteczności publicznej
- Praca nawet w zasięgu przeszkód lub niedostępnych lokalizacji

Specyfikacja techniczna Shelly LoRa Add-on:

- Wymiary: 40 × 42 × 11 mm
- Waga: 10 g
- Obudowa: plastik, kolor czarny
- Montaż: bezpośrednie złącze Shelly Gen3/Gen4 (proprietary serial interface)
- Zasilanie: 3,3 V z hosta Shelly
- Pobór energii: <150 mW
- Zakres temperatur pracy: -20°C do +40°C
- Maksymalna wysokość instalacji: do 2000 m n.p.m.
- Pasma RF: EU868 (dostępne także wersje US915 i AU915-928)
- Moc nadawcza: <14 dBm
- Zasięg: do 5 000 m (zależny od warunków środowiskowych)
- Główne zastosowania: smart city, rolnictwo precyzyjne, zarządzanie oświetleniem ulicznym, zdalne sterowanie urządzeniami, przemysł, infrastruktura, logistyka
- Przykłady zastosowań: automatyzacja na polach, parkach, magazynach, farmach, instalacjach publicznych
- Obsługa skryptów Shelly Script (pełna elastyczność automatyki dla rozwiązań custom)

