

# ASP-105 R

ASP-105 to sterowany bezprzewodowo sygnalizator akustyczno–optyczny, przystosowany do instalacji na zewnątrz budynków, który dzięki zastosowaniu impregnowanego układu elektroniki jest odporny na wpływ warunków środowiskowych. Zaprojektowany został do pracy w dwukierunkowym systemie bezprzewodowym **ABAX**. Wyposażony jest w superjasne diody LED oraz przetwornik akustyczny zapewniający donośny alarm. Do wyboru jest jeden spośród czterech modulowanych dźwięków o natężeniu 120 dB. Sygnalizacja optyczna i akustyczna może być wyzwalana niezależnie, drogą radiową. Konfiguracja parametrów urządzenia odbywa się zdalnie za pomocą programowania **DLOADX**. ASP-105 zasilany jest z zewnętrznego źródła napięcia 12 V DC i posiada wbudowany akumulator awaryjny (6 V, 1,2 Ah). Styk sabotażowy chroni urządzenie przed otwarciem obudowy lub oderwaniem od podłoża. Sygnalizator spełnia wymogi dla stopnia zabezpieczenia Grade 2 określonego przez normę EN 50131-4.

ASP-105 dostępny jest w trzech wersjach kolorystycznych: czerwonej (**ASP-105 R**), niebieskiej (**ASP-105 BL**) oraz pomarańczowej (**ASP-105 O**).

- sygnalizacja optyczna i akustyczna wyzwalana niezależnie drogą radiową
- sygnalizacja akustyczna: przetwornik piezoelektryczny
- sygnalizacja optyczna: superjasne diody LED
- wybór jednego z czterech sygnałów akustycznych
- zdalne konfigurowanie
- doładowywany z zewnętrznego zasilacza akumulator niewymagający regularnej wymiany
- ochrona sabotażowa przed:
  - otwarciem obudowy
  - oderwaniem od podłoża
- dostępny również w kolorze niebieskim (**ASP-105 BL**) i pomarańczowym (**ASP-105 O**)



Pasma częstotliwości pracy	868,0 ÷ 868,6
Nazwa jednostki certyfikującej	Telefication
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131-4	Grade 2
Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja optyczna i akustyczna	265
Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja akustyczna	225
Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja optyczna	80
Spełniane normy	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	IV
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 500 m
Akumulator wewnętrzny	6 V 1,2 Ah
Maksymalna wilgotność	93 ±3%
Natężenie dźwięku	do 120
Masa	1010
Pobór prądu w stanie gotowości	30
Zakres temperatur pracy	-25...+70 °C
Wymiary obudowy	148 x 254 x 64
Napięcie zasilania (±15%)	12