

WIEŻA SYGNALIZACYJNA WS-Ad



Dane techniczne:

Napięcie zasilania	18-32 V DC
Pobór prądu przy napięciu zasilania 24 V DC	0 mA w stanie czuwania, 10 mA wer. z modułem dźw.
moduł optyczny (poj. kolor)	<90 mA
moduł dźwiękowy	25 ÷ 110 mA (zależne od rodzaju syg. akustycznego)
Natężenie dźwięku w odległości 1m (uzależnione od sygnału akustycznego), dla napięcia 24 V DC	praca w trybie pełnej głośności: Min >88 dB Max >99 dB praca w trybie niepełnej głośności: Min >69 dB Max >82 dB
Zakres temperatur pracy	od -10°C do +55°C
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień ochrony zapewniony przez obudowę	Wersja z modułem dźw. IP54 Wersja bez modułu dźw. IP65
Max. przekrój przewodu	2,5 mm ²
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne
Masa (5 kolorów+moduł akustyczny)	~ 570 g

Korzyści:

- Możliwość generowania do 5 sygnałów alarmowych optycznych.
- Możliwość generowania do 5 sygnałów alarmowych akustycznych.
- Możliwość dwustopniowej regulacji głośności.
- Proste sterowanie - styk bezpotencjałowy.
- Trwała obudowa, brak możliwości zamiany kolorów.
- Możliwość wykonania wersji niestandardowej na życzenie klienta (np. wszystkie kolory czerwone).
- Mocowanie proste lub kątowe.

Schemat podłączenia:

- Sygnal 1 - Zwiększana częstotliwość od 400 Hz do 1300 Hz w ciągu 1 s
- Sygnal 2 - Częstotliwość 2850 Hz, cyklicznie 60 ms dźwięku, 120 ms ciszy
- Sygnal 3 - Dźwięk ciągły 300 Hz
- Sygnal 4 - Cyklicznie odcinki po 0,5 s o częstotliwości 800 Hz, 700 Hz
- Sygnal 5 - Częstotliwość 3 kHz, 3 paczki impulsów o czasie trwania 32 ms każda (dźwięk i cisza po 16 ms) przedzielone ciszą 0,5 s po czym 1,5 s ciszy

