

SPL-5020 R

ZEWNĘTRZNY SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY

SPL-5020 R to optyczno-akustyczny sygnalizator przeznaczony do montażu na zewnątrz budynków, wyposażony dającą mocne światło żarówkę 5 W/12 V oraz przetwornik piezoelektryczny. Do wyboru dostępny jest jeden z trzech rodzajów modulowanej sygnalizacji dźwiękowej o natężeniu 120 dB. Model ten przystosowany jest do pracy z akumulatorem żelowym kwasowo-ołowiowym 0,8 Ah, 12 V umieszczonym wewnątrz obudowy, spełniającym rolę zapasowego źródła zasilania. Obudowa sygnalizatora wykonana jest z poliwęglanu, co zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną oraz estetyczny wygląd urządzenia, który pozostaje bez zmian mimo upływu lat. Urządzenie wyposażone jest w zabezpieczenie antysabotażowe chroniące przed otwarciem obudowy lub oderwaniem od ściany. Model SPL-5020 R może być dodatkowo wyposażony w czujnik SPL-TO chroniący przed wyłączeniem sygnalizatora poprzez zalanie przetwornika piezoelektrycznego pianką montażową. Dostępna jako wyposażenie opcjonalne wewnętrzna osłona z blachy ocynkowanej zapewnia dodatkową ochronę płytki elektroniki oraz przetwornika przed uszkodzeniami mechanicznymi. Dzięki odpowiedniej impregnacji układ elektroniki jest także odporny na wpływ trudnych warunków środowiskowych.

Sygnalizator optyczno-akustyczny SPL-5020 dostępny jest w trzech wersjach kolorystycznych: SPL-5020 R (czerwonej), SPL-5020 BL (niebieskiej) oraz SPL-5020 O (pomarańczowej).

- sygnalizacja akustyczna: przetwornik piezoelektryczny
- sygnalizacja optyczna: żarówka
- zabezpieczenie antysabotażowe przed:
 - wytłumieniem sygnalizatora poprzez zalanie pianką montażową (opcjonalnie: **SPL-TO**)
 - oderwaniem od podłoża
 - otwarciem
- wewnętrzna osłona metalowa (opcjonalnie)
- możliwość zamontowania szczelnego akumulatora kwasowo-ołowiowego
- dostępny również w kolorze niebieskim (**SPL-5020 BL**) i pomarańczowym (**SPL-5020 O**)



DANE TECHNICZNE

| | |
|---|----------------------|
| Akumulator wewnętrzny | 12 V 0,8 Ah |
| Napięcie zasilania (±15%) | 12 V DC |
| Wymiary obudowy | 298 x 197 x 72 mm |
| Zakres temperatur pracy | -35...+55 °C |
| Pobór prądu w stanie gotowości | 20 mA |
| Masa | 757 g |
| Natężenie dźwięku | 120 dB |
| Klasa środowiskowa wg EN50130-5 | III |
| Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja optyczna | 250 mA |
| Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja akustyczna | 300 mA |
| Maksymalny pobór prądu – sygnalizacja optyczna i akustyczna | 550 mA |
| Zabezpieczenie akumulatora wewnętrznego | bezpiecznik T 3,15 A |