

System bezprzewodowy SRC 3000

SRC 3000 to radiowy system sygnalizacji pożaru pracujący autonomicznie lub zintegrowany z systemem Loop 3000 za pomocą specjalnych modułów kontrolno-sterujących. Jest to najnowszy standard w rodzinie systemów bezprzewodowych – szybszy, łatwiejszy w obsłudze, z pominięciem ograniczeń w montażu i prowadzeniu przewodów. Zastosowanie systemu bezprzewodowego gwarantuje całkowitą instalację bez konieczności prowadzenia dodatkowego okablowania, stosowania certyfikowanych zasilaczy buforowych, szybkiego i łatwego montażu oraz estetyki wykonania. SRC 3000 to system, który może być bez przeszkód instalowany zarówno w mniejszych, jak również średniej wielkości obiektach (biurowcach, pensjonatach, restauracjach, szkołach, przedszkolach, szpitalach, domach opieki społecznej, muzeach, obiektach zabytkowych, itd.). Pozwala nie tylko na podłączenie standardowych optycznych i termicznych czujek bezprzewodowych, ale również ozdobnych serii „Excellent” i „3001” w trzech dostępnych kolorach: białym, srebrnym oraz czarnym. Możliwe jest tworzenie całkowicie bezprzewodowych systemów sygnalizacji pożaru w oparciu o czujki serii HD, bezprzewodowe ręczne ostrzegacze oraz sygnalizatory akustyczno-optyczne. Zasięg transmisji radiowej wynosi ok. 300 metrów i zależy od położenia centrali bezprzewodowej oraz warunków otoczenia, tj. grubości oraz typu ścian działowych, ewentualnych zakłóceń zewnętrznych, itp.



Mikroprocesorowa, dwukierunkowa centrala SRC 3000 to urządzenie, do którego podłączonych może być maksymalnie 100 bezprzewodowych detektorów.

Funkcje systemu SRC 3000:

- zakres działania w paśmie 433 MHz
- 6 alarmowych stref detekcji
- 4 bezpotencjałowe wyjścia przekaźnikowe
- dwukierunkowa transmisja danych
- zasilanie awaryjne (baterie 8 x 1,5 V typu Mignon LR 6) do maks. 77h bez alarmu, z alarmem ciągłym – min. 15h
- optyczna i akustyczna sygnalizacja alarmu i zakłóceń
- identyfikacja i monitorowanie pojemności baterii, stanu każdego detektora oraz jego ewentualnej usterki
- panel obsługi dostępny w języku angielskim i niemieckim (inne w przygotowaniu)
- zewnętrzna, radiowa funkcja resetu za pomocą specjalnego modułu

Podstawowe dane techniczne:



Napięcie systemu	230 V AV
Napięcie robocze	12 V DC
Prąd spoczynkowy	maks. 30 mA
Prąd alarmu	160 mA
Częstotliwość	433 MHz
Zasilanie awaryjne	8 x 15 V / maks. 77 h
Temperatura robocza	0°C do +60°C
Wyjście przekaźnika	4 przekaźniki 50 V / 0,5 A
Wyświetlacz	LCD
Klasa ochrony	IP 20
Wilgotność	maks. 70%
Kolor obudowy i materiał	szary, ABS
Wymiary (W x G x S)	170 x 170 x 55

Zapraszamy do rejestracji na naszym forum internetowym:

www.forum.e-alpol.com.pl