

Optyczna radiowa czujka dymu

DUR-4047



Rodzaj:

Adresowalna, optyczna, radiowa czujka dymu typu rozproseniowego

Zastosowanie:

Czujka przeznaczona jest do wykrywania dymu pojawiającego się w pierwszej fazie pożaru. W momencie wykrycia zagrożenia czujka przekazuje sygnał alarmu do centrali sygnalizacji pożarowej. Dzięki komunikacji bezprzewodowej doskonale nadaje się do zabezpieczania obiektów zabytkowych i sakralnych oraz adaptacji nowych pomieszczeń w obiektach posiadających już system sygnalizacji pożarowej klasy POLON 4000.

Współpraca:

Czujki instalowane są na liniach dozоровych central POLON 4100, POLON 4200, POLON 4900, POLON 4500 i POLON 6000 za pośrednictwem adaptera czujek radiowych ACR -4001

Typ	adresowalna, bezprzewodowa, punktowa
Rodzaj	dymu
Napięcie pracy	3VDC - 2 baterie litowe CR123
Pobór prądu w trybie dozoru	<80 μ A
Pobór prądu w trybie alarmowania	w stanie uszkodzenia lub alarmowania <1mA
Wykrywane pożary testowe	TF1 do TF5 oraz TF8
Temperatura pracy	od -25°C do 55°C
Wilgotność względna	do 95% przy 40°C
Wymiary czujki z gniazdem	Φ 115 x 54mm
Kolor obudowy	biały
Inne parametry	zakres częstotliwości pracy toru radiowego - 863-870MHz, odległość od adaptera - do 100m w zależności od tłumienia środowiska, sposób komunikacji radiowej - wielokanałowy z potwierdzeniem, czas pracy w dozoru do 3 lat, liczba współpracujących czujek - max 16