POLON-ALFA

Radiowy ręczny ostrzegacz pożarowy

ROP-4007



Rodzaj:
Adresowalny, wewnętrzny

Zastosowanie:
Radiowy ręczny ostrzegacz pożarowy przeznaczony do ręcznego uruchomienia systemu sygnalizacji pożarowej przez osobę, która zauważyła pożar. Uruchomienie ostrzegacza przebiega dwuetapowo i polega na uderzeniu w szybkę zabezpieczającą i wciśnięciu przycisku. Ręczne ostrzegacze pożarowe produkowane są w wersji do instalowania wewnątrz tynku. Instalowanie ostrzegaczy na tynku wymaga użycia ramki maskującej RM-60-R.

Radiowe ręczne ostrzegacze pożarowe ROP-4007 i ROP4007H są przeznaczone do przekazywania informacji o pożarze do współpracującej centrali sygnalizacji pożarowej przez osobę, która zauważyła pożar i ręcznie uruchomiła ostrzegacz. Radiowe ręczne ostrzegacze pożarowe ROP-4007 i ROP4007H współpracują z centralami sygnalizacji pożarowej systemu POLON 4000 i POLON 6000 poprzez adapter radiowy ACR-4001, zainstalowany na liniach/pętlach dozorowych tych central. Stosowanie adaptera ACR-4001, czujek radiowych i ręcznych ostrzegaczy radiowych zalecane jest w przypadku, gdy do czujki lub ręcznych ostrzegaczy nie można doprowadzić kablowej linii dozorowej, np. w obiektach zabytkowych, kościołach itp. Ostrzegacz ROP-4007 przeznaczony jest do montażu wewnątrz obiektów, natomiast ROP-4007H – na zewnątrz obiektów.

Współpraca:
Ręczne ostrzegacze pożarowe instalowane są na liniach dozorowych central systemu POLON 4000 i POLON 6000.

Budowa:

Ręczne ostrzegacze ROP-4007 i ROP-4007H mają obudowę wykonaną z czerwonego tworzywa. Wyposażone są w przeźroczystą szybkę wykonaną z niełamiącego się tworzywa.

Typ	radiowy
Rodzaj uruchomienia	typ B
Szczelność obudowy	IP 30
Otwór do montażu wtynkowego	Φ 80 x 22 mm
Wymiary	102mm x 98mm x 46 mm
Kolor obudowy	czerwony
Ramka do montażu natynkowego	RM-60-R
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 dozorowaniu do 3 lat, Liczba współpracujących czujek - max 16