

Adresowalny sygnalizator akustyczny

SAL-4001



Adresowalne sygnalizatory akustyczne SAL-4001 są przeznaczone do akustycznego sygnalizowania pożarów sposobem tonowy. Mogą pracować wyłącznie w adresowalnych liniach/pętlach dozorowych central sygnalizacji pożarowej systemów POLON 6000 i POLON 4000. Są załączane na polecenie wysłane przez centralę, po spełnieniu zaprogramowanych kryteriów zadziałania np. po wykryciu pożaru w wybranej strefie dozorowej, alarmu ogólnego w centrali.

Opis konstrukcji

Układy elektroniczne sygnalizatora z przetwornikiem piezoelektrycznym zostały umieszczone w obudowie zbliżonej do czujki szeregu 40. W obudowie jest miejsce do umieszczenia baterii 9 V 6F22. Do mocowania sygnalizatora na suficie lub ścianie należy wykorzystać gniazdo G-40 wykonane z niepalnego tworzywa, dostarczane w komplecie z sygnalizatorem. W gnieździe znajduje się łączówka, z bezśrubowymi zaciskami, do podłączenia przewodów instalacji. Łączówka ma sześć zacisków, dwie pary oznaczone „+” i „-” jako wejście i wyjście linii dozorowej i dwa zaciski do dołączenia zewnętrznego zasilacza 24 V.

Typ	tonowy, akustyczny, niskoprądowy
Montaż	wewnętrzny
Odmiana	adresowalny
Napięcie zasilania	16VDC - 32.0VDC
Napięcie pracy z linii dozorowej	16.5VDC - 24.6VDC
Napięcie pracy zasilacza zewnętrznego	16VDC - 32VDC
Pobór prądu z baterii	≤ 10mA w stanie sygnalizowania
Pobór prądu z zasilacza zewnętrznego	≤ 16mA w stanie sygnalizowania
Poziom dźwięku	przy zasilaniu z zasilacza zewnętrznego 100dB
Zakres temperatur pracy	od -10°C do 55°C
Szczelność obudowy	IP 21C
Wymiary	Φ 115x54 mm
Masa	200g
Inne parametry	wg PN-EN 54-3