



### KLUCZ DO PRZECHOWYWANIA I IDENTYFIKACJI

Klucz do Przechowywania i Identyfikacji stanowi kolejny, ważny element sygnalizatora Super PASS II™. Wyraźne okienko informacyjne ułatwia identyfikację klucza przy użyciu tabliczki z nazwiskiem, zdjęciem, kodem paskowym itp. Szybka okienka jest łatwa do założenia i zapewnia skuteczną ochronę tabliczki informacyjnej przed zniszczeniem. W razie potrzeby można oddzielnie nabyć sam klucz do sygnalizatora.

### ELEMENTY KLUCZA

Klips (1), sprzączka i pasek o długości 1,8 m (2)

Okienko identyfikacyjne (3)

Pasek (4)

## OPIS

**Zaprojektowany dla bezpieczeństwa strażaków**

### AUTOMATYCZNE URUCHOMIENIE

Super PASS II™ jest to pierwszy Osobisty Sygnalizator Bezruchu (PASS), produkcji Grace Industries, spełniający wymagania amerykańskich przepisów NFPA, posiadający funkcję automatycznego uruchomienia. Funkcja ta zapewnia, że sygnalizator włącza się automatycznie w chwili wyjęcia z miejsca przechowywania.

### KLUCZ DO PRZECHOWYWANIA I IDENTYFIKACJI

Po wyjęciu sygnalizatora Super PASS II™ z pozycji przechowywania, klucz odłącza się od jego obudowy, co powoduje natychmiastowe włączenie urządzenia w tryb wykrywania bezruchu, a także opcjonalnie temperatury. Po włączeniu Super PASS II™ wydaje serię sygnałów dźwiękowych. Sygnały te oznaczają stan uruchamiania urządzenia i towarzyszy im zapalenie na zmianę żółtych lampek sygnalizatora.

### ALARM BEZRUCHU

Jeśli bezruch strażaka trwa od 18 do 23 sekund, urządzenie wchodzi w tryb „Wstępnego alarmu” i wydaje sygnał dźwiękowy odpowiadający wstępnemu alarmowi. W trybie „Wstępnego alarmu” przemienne świecenie żółtych lampek LED jest zastąpione przez chwilowe świecenie czterech czerwonych lampek LED. Głośność sygnału dźwiękowego staje się stopniowo coraz większa, co oznacza, że sygnalizator zbliża się do pełnego wejścia w tryb „Alarmu”.

Jeśli bezruch trwa od 30 do 35 sekund, Super PASS II™ wchodzi w tryb „Alarmu”. W trybie tym cztery czerwone diody LED szybko migają i urządzenie wydaje głośny, modulowany dźwiękowy sygnał alarmowy. Taki sposób alarmowania stanowi nieocenioną pomoc w odnalezieniu strażaka, który stracił przytomność. Stan „Alarmu” można skasować poprzez jednoczesne wciśnięcie obydwu bocznych przycisków urządzenia.

### RĘCZNE WŁĄCZENIE ALARMU

Istnieje możliwość ręcznego włączenia alarmu sygnalizatora Super PASS II™ w trybie normalnej pracy, poprzez naciśnięcie przycisku „Alarm” znajdującego się na przedniej ścianie obudowy urządzenia. Kasowanie „Alarmu” odbywa się poprzez jednoczesne wciśnięcie obydwu bocznych przycisków urządzenia.

### WYKRYWANIE NADMIERNEJ TEMPERATURY

Sygnalizator Super PASS II™ może również mieć funkcję wykrywania nadmiernej temperatury. Szacunkowe czasy reakcji dla opcjonalnego alarmu temperaturowego\*

Temperatura otoczenia	Czas do wzbudzenia alarmu
175°C	6 minut
150°C	8 minut
120°C	10 minut
95°C	12 minut

\*Podane czasy są szacunkowe, ze względu na zmienność wielu czynników, mających wpływ na układ wykrywania temperatury.

### Dane techniczne sygnalizatora Super PASS II™

<b>Wymiary:</b>	54 mm x 80 mm x 41 mm (bez klipsa)
<b>Waga:</b>	200 g (bez klucza)
<b>Głośność alarmu:</b>	98+ dBA min. mierzone w odległości 3 m
<b>Czujnik bezruchu:</b>	Akcelerometr elektroniczny
<b>Obudowa:</b>	Trwała, poliwęglanowa, odporna na uderzenia i wysoką temperaturę, częściowo przezroczysta
<b>Rozróżnialność dźwięku:</b>	6 dBA względem hałasu tła
<b>Bateria:</b>	Alkaliczna, 9 V, zalecany typ Duracell MN 1604. Czas pracy: 40 godzin w trybie wykrywania.
<b>Certyfikaty:</b>	Zgodność z przepisami NFPA 1982 (wydanie 1998); Certyfikat badania typu WE nr LCIE05ATEX6022X potwierdzający wykonanie przeciwwybuchowe: Ex II 1G EEx ia II CT4. Znak CE. Certyfikat zgodności CNBOP Nr 2091/2006 do stosowania w ochronie przeciwpożarowej.
<b>Gwarancja:</b>	Jeden rok od daty nabycia.

## CHARAKTERYSTYKA

- Automatyczne uruchomienie
- Certyfikat do pracy w obszarach niebezpiecznych
- Użycie bez aparatu oddechowego
- Jaskrawe, doskonale widoczne lampki sygnalizacji stanu pracy
- Wykrywanie bezruchu
- Dodatkowo dostępne wykrywanie nadmiernej temperatury
- Łatwa obsługa i konserwacja
- Bardzo głośny sygnał alarmowy 98+ dBA
- Przyciski czarne – tylko bezruch
- Przyciski czerwone – bezruch i temperatura

### Sygnalizator bezruchu

SUPER PASS II™



1. Przycisk alarmu
2. Przyciski kasowania alarmu
3. Klips i kółko do mocowania
4. Diody LED świecą w trybie wykrywania, wstępnego alarmu i pełnego alarmu
5. Otwory sygnału dźwiękowego

# Najmniejszy, najlżejszy, najgłośniejszy osobisty sygnalizator bezruchu