


Parametry Techniczne

Waga	225 g (z baterią)
Wymiary	100 x 75 x 45 mm (W x Sz x G)
Odporność	IP 67
Częstotliwość	2.6–3.0 kHz
Funkcja wskaźnika	zestaw diod LED
Alarm	95 dB do 3 m; 2 ultra jasne diody LED
Alarm wstępny	2 sygnały/sekundę w zredukowanym poziomie głośności
Alarm zasadniczy	3 sygnały/sekundę w maksymalnym poziomie głośności
Baterie	2 baterie AA
Żywotność baterii	>200 godzin pracy; 10 godzin czas alarmu
Gwarancja	2 lata (wylączając baterie)

Zatwierdzenia

ATEX II 1G EEx ia IIC T3/T4; I M1
Ex ia I; IECEx Strefa 0 Ex ia IIC T3/T4
–20 °C do +55 °C
AUS/NZ  N10132
GA 401-2002 (w toku)

Testy

EMC (2004/108/EC): EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
MIL-STD-810E
Odporność na płomień zgodnie z EN 137
EN 60529 (IP 67)
JCDD/38 (dla UK)
Korozja: EN 60068-2-11
Świadectwo dopuszczenia CNBOP nr 0529/2009

Dane Do Zamówienia

10091539	motionSCOUT KUK (wersja z kluczem, zgodność z JCDD/38)
10091540	motionSCOUT K-T-UK (wersja z kluczem, czujnik temperatury, zgodność z JCDD/38)
10089042	motionSCOUT klucz zapasowy
10092567	motionSCOUT klucz do wymiany baterii (5 sztuk)
10094369	motionSCOUT klamra mocująca i karabińczyk (5 sztuk)
10094370	motionSCOUT zapasowe uchwyty (5 sztuk)
10103301	bateria zapasowa AA (6 sztuk)



motionSCOUT

Sygnalizator Bezruchu Nowej Generacji

Nowa generacja samodzielnego osobistego sygnalizatora bezpieczeństwa – motionSCOUT – wyczuwającego brak ruchu i generującego automatyczny alarm. Dla zwiększenia bezpieczeństwa alarm może być również aktywowany ręcznie.

motionSCOUT jest wyjątkowo łatwy w użyciu. Czuły, elektroniczny sensor rozpoznaje wszystkie normalne ruchy ciała.

Nie wymagający konserwacji i wytrzymały motionSCOUT gwarantuje niskie koszty eksploatacji.

Bezpośredni kontakt

Centrala i Oddział w Raszynie
MSA Safety Sp. z o.o.
Ul. Wschodnia 5a
05-090 Raszyn k/Warszawy
Tel. +48 22 711 50 00
Fax +48 22 711 50 19
E-mail biuro@msa-poland.com
www.msa-poland.com

Zastrzegamy sobie możliwość dokonywania zmian technicznych
ID 01-318.8 PL/05/09.11

MSA Europe
Thiemannstrasse 1
12059 Berlin
Germany
Tel. +49 (0)30 68 86-0
Fax +49 (0)30 68 86-15 17
E-mail contact@msa-europe.com
www.msa-europe.com

MSA International
1000 Cranberry Woods Drive
Cranberry Township, PA 16066
Tel. +1 412 967 33 54
Fax +1 412 967 34 51
E-mail msa.international@msanet.com
www.MSAnet.com

Zastosowania

motionSCOUT nie jest tylko odpowiedni dla operacji Straży Pożarnej i Służb Ratowniczych, ale także dla działań ratowniczo poszukiwawczych w obrębie ośrodków miejskich, tunelach oraz do wielu innych zastosowań przemysłowych. Można powiedzieć, że jest odpowiedni, zawsze kiedy człowiek ma wejść lub pracować w potencjalnie niebezpiecznym środowisku. Odpowiedni zwłaszcza w przemyśle, gdzie wymagane jest jednoosobowe wykonywanie obowiązków.

Na przykład, sprzątanie zbiorników, w magazynach lub silosach, urządzenie motionSCOUT zapewnia osobiste bezpieczeństwo bez osiągnięcia kompromisu.



Łatwa Obsługa

Z dwoma przyciskami obsługa jest bardzo prosta i intuicyjna. Duży przycisk służy do ręcznego aktywowania alarmu, natomiast mniejszy do uruchomienia przyrządu. Dla dodatkowego bezpieczeństwa motionSCOUT może być wyłączony tylko poprzez naciśnięcie obu przycisków jednocześnie.

Dioda dwukolorowa LED wyraźnie pokazuje gotowość urządzenia, zielony kolor wskazuje gotowość a czerwony niski poziom baterii.

Trwałość

Obudowa motionSCOUT jest zwarta, trwała i wodoszczelna (IP67), zbudowana tak aby stawić opór najtrudniejszym warunkom. Zintegrowana uszczelka pomiędzy wyższą a niższą częścią obudowy, zabezpiecza przed przedostawaniem się wody do wewnątrz nawet po wymianie baterii. Dzięki klamerce z amortyzowanym zaczepem, motionSCOUT może być łatwo i bezpiecznie zaczepiony do pasa biodrowego lub barkowego.

Wyróżniający System Alarmowy

System alarmowy składa się z charakterystycznego alarmu dźwiękowego 95 dB w odległości 3 m i niezwykle jasnym diod LED. W przypadku bezruchu, alarm wstępny rozpoczyna się po ~25 sekundach ze zniżoną fonią głośności. Po dalszych 7 sekundach bezruchu, rozpoczyna się alarm zasadniczy.

Niski Koszt Eksploatacji

motionSCOUT nie wymaga konserwacji, w urządzeniu wymienia się jedynie baterie AA kiedy jest to wymagane. Czas pracy jest nadzwyczaj długi do >200 godzin, podobnie jak czas alarmu, który wynosi do 10 godzin ciągłego dźwięku.



Różne Wersje

motionSCOUT występuje w różnych wersjach tak, aby dopasować poszczególne funkcje do rodzajów wykorzystania. Wersja z kluczem (włączenie poprzez pociągnięcie klucza na zewnątrz), zwiększa kontrolę nad ilością ratowników biorących udział w akcji. Na stanowisku dowodzenia zebrane są wszystkie klucze tak aby można było kontrolować ilość biorących w akcji (np. można do tego celu użyć tablicę MSA CONTROL E 10050271).

Dzięki kontrolowaniu liczby osób w akcji, pomoc poszkodowanym ratownikom jest szybsza i skuteczniejsza.

Czujnik temperatury w motionSCOUT kontroluje kiedy poziom temperatury zostaje przekroczony.

Możliwość ręcznego zerowania alarmu stanowi dodatkową funkcję taktyczną.