

Biztonsági előírások

Rendeltetésszerű használat

A motionSCOUT (a továbbiakban készülék) nagy érzékenységű mozgásérzékelő, amely riasztókészülékként és/vagy személyi vészjelzőként (mozdulatlanságérzékelőként és -riasztóként) használható. A személyi biztonsági riasztórendszer érzékel a mozgást, illetve annak hiányát, és manuálisan vagy automatikusan hang- és optikai vészjelzést aktivál (amely manuálisan aktiválható) a veszélyben lévő személy tartózkodási helyének könyebb behatárolása érdekében.

A berendezés használatahoz a jelen használati útmutató figyelmes elolvasása és megértése feltétlenül szükséges. Különösen fontos elolvasni és megérteni a biztonsági előírásokat és a berendezés használatait, illetve működtetésére vonatkozó információkat. A biztonságos használat érdekében ugyancsak figyelembe kell venni a felhasználó országában érvényes nemzeti előírásokat.



Veszély!

A termék élementő, illetve egészségmegóvó célra készült. Az eszköz szakszerű alkalmazása, karbantartása vagy javítása befolyásolhatja annak működését, és ezáltal súlyosan veszélyeztetheti a felhasználó életét.

Használat előtt ellenőrizni kell a termék működőképességét. A terméket nem szabad használni, ha a működésellenőrzés eredménytelen volt, sérülés található az eszközön, nem történt szakszerű karbantartás /javítás, illetve ha nem eredeti alkatrész használatak fel a javítás vagy a karbantartás során.

Az eltérő felhasználás vagy a specifikációtól eltérő alkalmazás a feltételek teljesítésének elmulasztásaként tekintendő. Különösképpen vonatkozik ez a berendezés jogosulatlan megváltoztatására, illetve a nem az MSA vagy arra feljogosított személy által végzett üzembe helyezésre.

Felelősségvállalással kapcsolatos információ

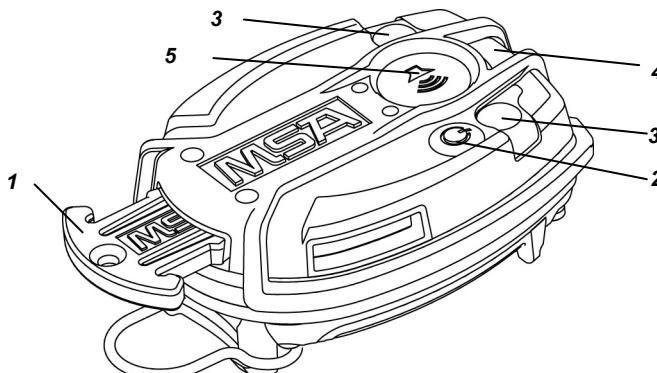
Az MSA nem vállal felelősséget olyan esetben, amikor a terméket nem megfelelő módon vagy nem rendeltetésszerűen használják. A termék kiválasztása és használata a kezelő személy kizárolagos felelőssége.

Az MSA által a termékkel kapcsolatban vállalt szavatosságok és garanciák érvényüket veszik, ha a használat, javítás vagy karbantartás nem a jelen használati útmutató szerint történik.

Leírás

Termék	Verzió
motionSCOUT	Kapcsolós változat hőérzékelővel és anélkül Kapcsolós változat manuális riasztással és anélkül
motionSCOUT K	Kulcsos változat hőérzékelővel és anélkül Kulcsos változat manuális riasztással és anélkül
motionSCOUT K-UK	Kulcsos változat JCDD/38-nak megfelelő hanggal, hőérzékelővel és anélkül

10090206/03



1. ábra Áttekintés és a készülék rövid leírása

- | | | | |
|---|---|---|---------------|
| 1 | Kulcs [Csak kulcsos változat] | 4 | Állapot LED |
| 2 | BE / KI gomb [Kulcsos változat csak KI] | 5 | Riasztás gomb |
| 3 | Piros LED [riasztás LED] | | |

Felépítés

A készülék erős és vízálló műanyag házban helyezkedik el. A ház a megfelelő működés jelzésére három LED kijelzővel rendelkezik.

Az elem állapota

Világítódíoda (LED)	Frekvencia tartomány	Elemkapacitás
zöld	1 Hz	Teljes elemkapacitás
piros	1 Hz	Elemkapacitás miatti figyelmezhetőség - a teljes riasztási idő csak 1 óra

Hőmérséklet miatti figyelmezhetőség

Ha a készülék hőmérséklete a működési hőmérséklettartomány felett van, akkor az állapot megszűnéseig 2,5 másodpercenként kéthangú (magas - alacsony) figyelmezhetőség hallható.



Figyelem!

Elölze meg a túlmelegedést! Nem megfelelő hőmérséklet miatti figyelmezhetőség esetén azonnal helyezze a készüléket hűvösebb környezetbe. Ellenkező esetben a készülék károsodhat vagy a rendszer működésépéletté válik.

Használat

Figyelem!

Sérülés esetén a készüléket el kell távolítani a veszélyes területről.

Veszélyes területen a készüléket testre rögzítve kell hordani. Az elektromágneses sugárzás (rádiósugárzás) interferenciát okozhat. Minimálisra kell csökkenteni a közeli rádiósugárzást, ha az interferencia túlzott mértékű válik.

Kapcsolás változat

- Csíptesse a készüléket megfelelő helyzetben övre vagy hevederre.
- Nyomja meg a zöld BE / KI gombot kb. egy másodpercig. A készülék két másodperces tesztidőn keresztül riasztó hangjelzést ad. Az állapotjelző LED a készülék bekapcsolt állapotát jelezve villog.
- Amennyiben a használó kb. 25 másodpercig mozdulatlan, a készülék kb. 15 másodperces, növekvő hangerejű, előriasztó figyelmezhetést ad. A mozgás azonnal leállítja az előriasztást.
- Ha a használó nem képes megmozdulni az előriasztási időszakban, akkor kb. 15 másodperc mulva teljes riasztás történik.
- A készülék manuálisan is üzemeltethető. Egyszerűen nyomja meg a riasztógombot. Aktiválás után a riasztás csak a készülék kikapcsolásával törlhető.
- Ha a készülék rendelkezik manuális riasztási funkcióval, akkor a riasztás a riasztógomb egy másodpercen belül történő, kétszeri megnyomásával egyszerűen törlhető.
- A készülék kikapcsolásához egyszerre tartsa nyoma a két gombot (KI / BE, majd riasztás) A készülék kikapcsolásához illeszze be a kulcsot a készülékház alsó oldalába és legalább 4 másodpercig.
- Ha az elem hamarosan lemerül, a készülék rövid figyelmezhető hangjelzést ad, amelyet az állapotjelző LED piros világása követ.

Kulcsos változat

- Ha a használó nem képes megmozdulni az előriasztási időszakban, akkor kb. 15 másodperc mulva teljes riasztás történik.
- A készülék manuálisan is üzemeltethető. Egyszerűen nyomja meg a riasztógombot. Aktiválás után a riasztás csak a készülék kikapcsolásával törlhető.
- Ha a készülék rendelkezik manuális riasztási funkcióval, akkor a riasztás a riasztógomb egy másodpercen belül történő, kétszeri megnyomásával egyszerűen törlhető.
- A készülék kikapcsolásához egyszerre tartsa nyoma a két gombot (KI / BE, majd riasztás) A készülék kikapcsolásához illeszze be a kulcsot a készülékház alsó oldalába és tartsa nyoma a BE / KI gombot legalább 4 másodpercig.
- Ha az elem hamarosan lemerül, a készülék rövid figyelmezhető hangjelzést ad, amelyet az állapotjelző LED piros világása követ.

Karbantartás és tisztítás

A készülék nem tartalmaz javítható alkatrészeket. A készüléket a megfelelő állapotban tartáshoz szappanos vizivel és puha ruhával meg kell tisztítani.

Az elem behelyezése



Ne nyissa fel a készüléket veszélyes területen. Ügyeljen a polaritásra!

- Távolítsa el az elemtártó rekesz fedelét (csavarozza le a hátlapot), helyezze be és csatlakoztassa az elemeket.
- Tegye vissza és csavarozza vissza finoman az elemtártó fedelét. A készülék ezzel használatra kész.

Műszaki adatok

Méretek	100 x 75 x 45 mm
Működési hőmérséklet	-30°C és +60°C
Tömeg	230 g elemekkel együtt
Behatolás elleni védelem	IP67
Hangnyomászint	Fő riasztás ≥ 95 dB @ 3 m
Frekvenciatartomány	2000 - 3000 Hz
Frekvenciatartomány előriasztás teljes riasztás	2 jel / másodperc növekvő hangszintnél 3 jel / másodperc maximális hangszintnél
Elem	2 db AA LR6 elem -20°C Cs:Tas+50°C T4 - Durcell Plus Power MN1500, Duracell Industrial AA LR6 T3 - Varta 4706 Max Tech
Az elem élettartama	> 200 óra (aktivált) / 10 óra (teljes riasztás)
Hőmérséklet miatti figyelmezhetőség	a belső hőmérséklet 80°C feletti értékénél kezdődik
Alacsony elemfeszültség	rövid figyelmezhető hang, amelyet az állapotjelző LED piros világása követ

Jóváhagyás:

ATEX irányelv 94/9/EK

BVS 07 ATEX E154; II 1G Ex ia IIC T3/T4 Ga; I M1 Ex ia I Ma
EN 60079-0:2012, EN 60079-11:2012, EN 60079-26:2004, EN 50303:2000

EMC irányelv 2004/108/EK

EN 61 000-6-2:2006, EN 61 000-6-3:2007

IECEx irányelv IECEx BVS 08.0020: Ex ia IIC T3/T4 Ga; Ex ia I Ma

IEC 60079-0:2011; IEC 60079-11:2011, IEC 60079-26:2004

AUS / NZ

N10132

0158

Rendelési információ

Termék megnevezése	Cikkszám
Verzió:	-T [hőérzékelő] -R [manuális riasztás] -T-R [hőérzékelő, manuális [normál] riasztás]
motionSCOUT	10088033 10088475 10088477 10088031
motionSCOUT K [kulcsos változat]	10088034 10088476 10088478 10088032
motionSCOUT K-UK	10091540
motionSCOUT K-T-UK	10091540
motionSCOUT Eszköz az elemtártó felnyitásához (5 db)	10092567
motionSCOUT tartalék kapocs (5 db)	10094370