

VEZETÉKNÉLKÜLI MOZGÁSÉRZÉKELŐ

PW-939BF

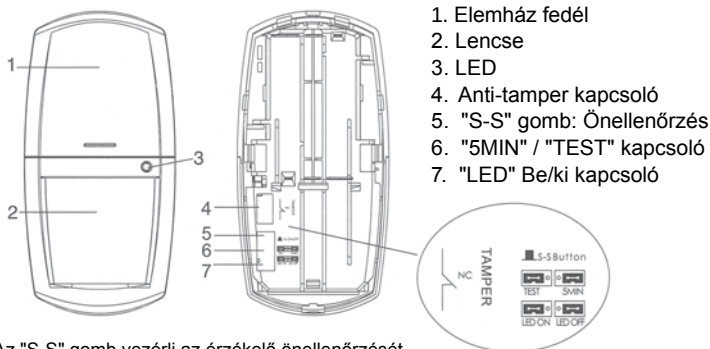
BEVEZETÉS

A PW-939BF vezeték nélküli mozgásérzékelőben 16-bites mikro vezérlő és mikro rádiófrekvenciás vevő található. Fixkódos technológiája garantálja az interferencia mentes jelátvitelt több érzékelő használatakor is. Jellemzői az alacsony fogyasztás, alacsony elemfeszültség jelzés, tamper riasztás és állapot jelentés. A PW-939BF alkalmas otthoni és kereskedelmi célú használatra is.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne érjen hozzá az érzékelő lencséjéhez, mert az befolyásolhatja a készülék működését. Ha szükséges, törölje le az érzékelő burkolatát egy enyhén alkoholos ruhával, miután eltávolította az elemeket.
- Kerülje az érzékelő használatát szélsőséges hőmérsékleti viszonyok között.
- Ha sokáig nem használja a készüléket, akkor vegye ki belőle az elemeket.

A KÉSZÜLÉK FELÉPÍTÉSE



Az "S-S" gomb vezérli az érzékelő önellenőrzését.

Ha a funkció be van kapcsolva, akkor az érzékelő óránként jelet küld a Meridian riasztóközpontba.

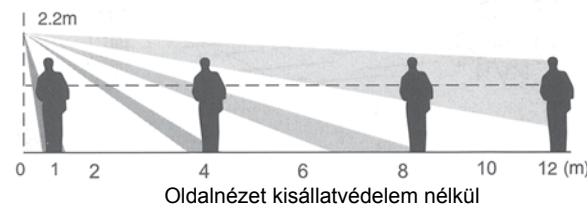
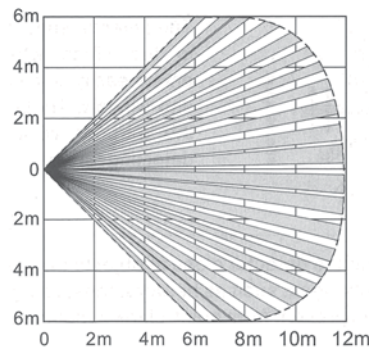
ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

- 16-Bites, alacsony fogyasztású mikro vezérlő.
- Alacsony elemfeszültség jelzés.
- Vezeték nélküli jelátvitel.
- Alacsony fogyasztású elemek.
- Digitális hőmérséklet kompenzáció.
- Fehérfény elleni védelem.
- Beépített fixkódos adó (nem ugrókódos).
- Egy egyedi kód azonosító alapján regisztrál a Meridian riasztóba.
- Periodikus állapotjelzés a riasztóközpont felé.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Frekvencia	868MHZ
Tápfeszültség	4,5 VDC (3 db AA elem)
Elemek élettartama	1 év (napi 20 esemény mellett)
Nyugalmi/Működési áramfelvétel	<15µA / <15mA
Alacsony elemfeszültség riasztás	3,3V ± 0,3V
Jelátvitel erőssége	≤10dB
Működési hőmérséklet	-10°C~55°C
Érzékelési távolság	12m
Érzékelési szög	110°
Telepítés	Falra szerelhető
Telepítési magasság	1,8m~2,2m
Kisállat védelem	35kg-ig
Ajánlott telepítési magasság	1,8m kisállat védelem esetén, 1,8m-2,2m ha nincs kisállat védelem (A PIR közepétől a padlóig).
Méret	113 mm x 55 mm x 38 mm

ÉRZÉKELÉSI TARTOMÁNY

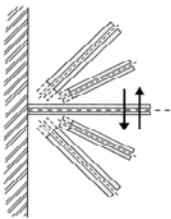


Kisállat védelem esetén ne telepítse az érzékelőt 1,8m-nél magasabbra. Az érzékelés tartományhoz lásd a fenti ábrát.

MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

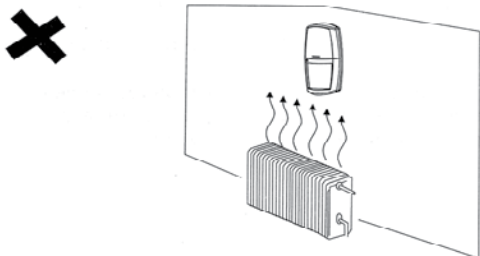
- Kösse rá a vezeték nélküli mozgásérzékelőt a Meridian riasztó panelre (Lásd a Meridian riasztó telepítési leírását). A regisztráláshoz szükség van a vezeték nélküli mozgásérzékelő IP számára, ami az elemtartó fedél belső részén található.
- A készülék bekapcsolása után a LED 60 másodpercig villog, ekkor az érzékelő ellenőrzi az elemek feszültségét, majd erről jelet küld a Meridian riasztóközpontba.
- Ha a készülék az érzékelő területen belül mozgást érzékel, akkor a LED bekapcsol és jelet küld a Meridian riasztóközpontba.
- A "5MIN" / "TEST" kapcsolóval válthat működési módot. "TEST" módban az érzékelő minden jelet elküld a riasztóközpontnak. "5MIN" módban az érzékelő nem küld több jelet a riasztástól számítva 5 percig, akkor sem, ha közben volt újabb mozgásérzékelés is. Riasztás után 5 perc elteltével az érzékelő már újabb jelet küld a riasztónak mozgás érzékelés esetén. Az alapértelmezett mód az "5MIN" mód.
- A LED kapcsolóval be/ki kapcsolhatja az érzékelő fényjelzéseit. Ha növelni szeretné az elemek élettartamát vagy nincs szükség a fényjelzésre, akkor a kapcsolót telepítés után állítsa "LED OFF" állásba.
- Ha az érzékelő burkolatát felnyitják, akkor az Anti-tamper kapcsoló működésbe lép. Ezt követően az érzékelő 3 jelet küld a riasztóközpontnak és a LED gyorsan villog. A tamper és a burkolat visszaállítása után az érzékelő újabb jelet küld a riasztónak.
- Ha az elemek feszültsége 3,3V ± 0,3V alá csökken, akkor a LED 5 másodpercenként villog. Az érzékelő óránként jelet küld a riasztónak az elemfeszültség állapotáról. Ha az elemek kicserélődnek, akkor az érzékelő önellenőrzést végez, majd erről jelet küld a riasztónak.
- Ha az önellenőrző funkció (S-S) be van kapcsolva, akkor az érzékelő óránként jelentést küld a riasztónak az érzékelő működési állapotáról. Az érzékelő elindulásakor tartsa nyomva az "S-S" gombot egy kis ideig, ekkor az önellenőrző funkció nem fog működni, így az elemek is energiát takarítanak meg. Ekkor a LED gyorsan egymás után 6-szor villog. Az önellenőrző funkció bekapcsolásához hosszan tartsa nyomva az "S-S" gombot a készülék elindulásakor. Alapértelmezettként a funkció be van kapcsolva.

TELEPÍTÉS



1. A készüléket érdemes úgy telepíteni, hogy tisztán rálásson az ajtóra vagy ablakra, így növelhető a hatékonysága.

2. Ne telepítse az érzékelőt olyan helyre, ahol közvetlen napfény érheti vagy olyan tárgyak mellé, amik gyors hőmérséklet változást okoznak, mint pl.: melegítők, hűtők, ventilátorok vagy nyitott ablakok.



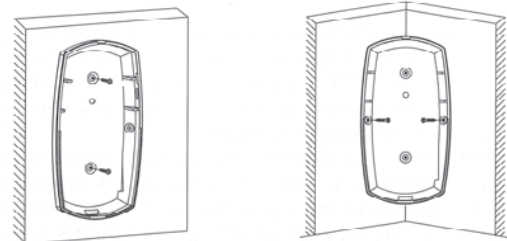
3. Szerelje fel a falra vagy használjon tartókonzolt.

TELEPÍTÉSI ÁBRÁK

Falra telepítés



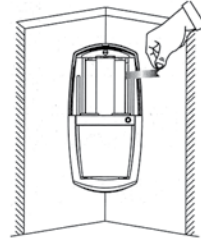
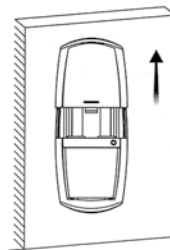
1. Csavarozza ki a készülék hátoldalát.



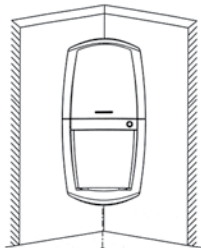
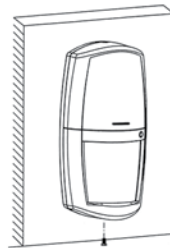
Sík falra telepítés

Sarokba telepítés

2. Rögzítse a készülék hátoldalát a falra.

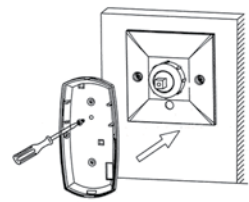
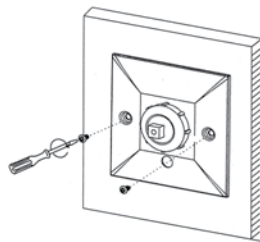


3. Távolítsa el az elemtartó fedelét, majd rakja be az elemeket (Ügyeljen a polarításra).



4. Rakja rá az előlapot, majd csavarozza vissza.

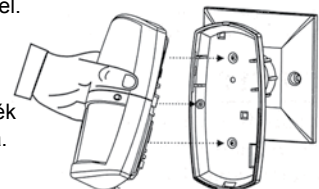
Tartókonzolra szerelés



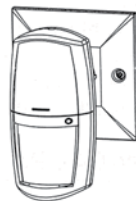
1. Válassza ki, hogy hova szeretné felrakni, majd rögzítse a konzolt arra a helyre a mellékelt csavarok segítségével.

2. A készülék hátoldalát szerelje fel a konzolra a fenti ábrának megfelelően.

3. Rakja fel a készülék előlapját a hátoldalra.



4. Állítsa be az érzékelő helyzetét, hogy merre nézzen.



1141 Budapest, Fogarasi út 77.
Tel.: *220-7940, 220-7814, 220-7959,
220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940
Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989

1095 Budapest, Mester u. 34.
Tel.: *218-5542, 215-9771, 215-7550,
216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542
Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688

www.micronsecurity.hu

E-mail: info@delton.hu Web: www.delton.hu

A dokumentáció a Delton szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.
A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezésből származó hibákért felelősséget nem vállalunk.
A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.