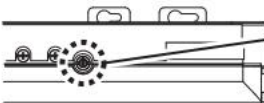
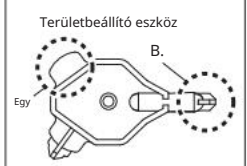


Kiigazítások

1. Területmélység-szög beállítása



Mélység-szög beállítás csavar

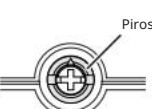


Területbeállító eszköz

JEGYZET

Győződjön meg arról, hogy az érzékelési terület nem fedi át az ajtót/fejlécezt, és nincs erősen visszaverő tárgy az érzékelési terület közelében, különben szellemkép/jeltelítettség léphet fel.

a. AIR beállítás Mélység-szög-beállító csavar az AIR területhez.



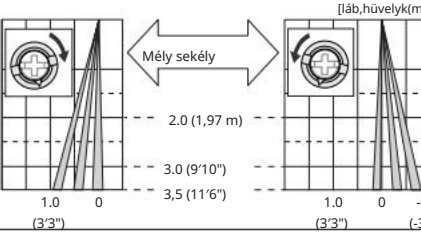
Piros



Sekély Mély

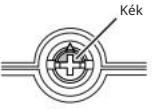
Használja a területbeállító eszközt (A) a fentiek szerint módosítsa a terület mélységi szögét.

Az egyszerűbb beállításhoz lásd a Referencia (külön lap) részt.

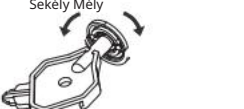


b. Radar beállítása

Mélység-szög-állító csavar a radarterülethez.

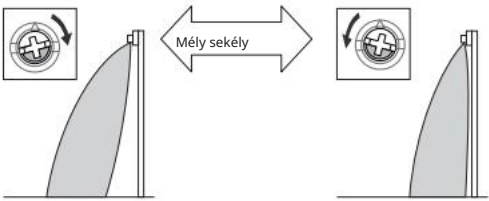


Kék



Sekély Mély

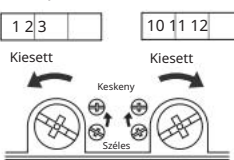
Használja a területbeállító eszközt (B) a fentiek szerint a módosításhoz a terület mélységi szöge.



2. Terület szélesség beállítása

a. LEVEGŐ beállítás

A levegőérzékelési terület szélességének beállításához használja az állítócsavarokat az alábbi képen látható módon.

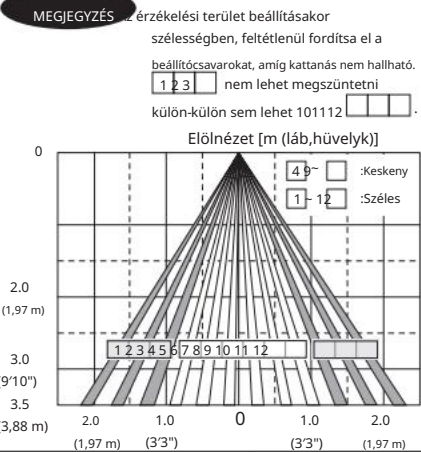


Kiesett Kiesett

Késkeny Széles

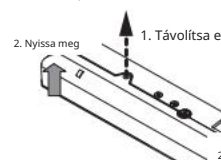
Kérjük, állítsa be a (B) eszközzel.

Szélességállító csavarok



b. Radar beállítása

A radarérzékelési terület szélességének beállításához használja a keskeny lencsét a az alábbi képen látható.



1. Távolítsa el a csavart

2. Nyissa meg

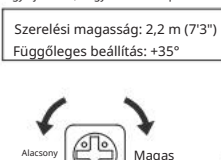
Keskeny lencse

3. Radarérzékenység

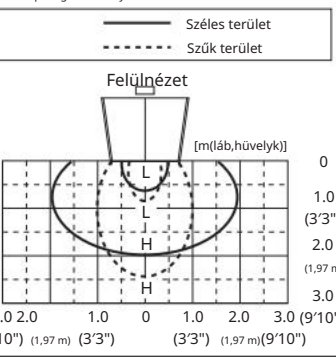
Állítsa be a radarérzékelési területet a potenciométerrel. Ezután, ügyeljen arra, hogy a funkciókapcsolót 2 másodpercig tartsa lenyomva.

Szerelési magasság: 2,2 m (7'3")

Függőleges beállítás: +35°



Alacsony Magas



Felülnézet [m (láb, hüvelyk)]

4. DIP-kapcsolók beállításai

A DIP-kapcsolók beállításainak módosítása után győződjön meg róla, hogy megnyomta a funkciókapcsolót 2 másodpercig

2. táblázat



Nem.	Funkció	Beállítás				Megjegyzés
1	Érzékenység	Alacsony 1 2 2,0-3,0 m	Középső 1 2 2,0-3,0 m	Magas 1 2 2,5-3,2 méter	S-Magas 1 2 3,0-3,5 m a köz	Állítsa be az érzékenységet a felszerelésnek megfelelően magasság. A dipkapcsolók alatti értékek csak referenciaként. Állítsa be az érzékenységet kábatértékelés szerint.
2						
3	Jelenlét-időzítő	20 másodperc 3 4	60 másodperc 3 4	600 másodperc 3 4	(Mozgás)* 3 4	A jelenlétérzékelés engedélyezéséhez ne beállítás után 10 másodpercig lépjen be az érzékelési területre az időzítő.
4						
5	Frekvencia	Relé 1. beállítás 2. beállítás 5 5		Menekülés 3. beállítás 4. beállítás 5 5		Ellenőrizze a radar kimeneti módját (12., 13. DIP-kapcsoló) a Frekvencia beállítás előtt. Mindegyik módszernek van saját csak 2 frekvenciabeállítás. Több mint ... használata esetén egy érzékelőt egymáshoz közel, állítsa be a frekvenciát minden érzékelő esetében más.
6		Biztonság 6	Biztonság + Aktiválás 6			Amikor a 6-os dipkapcsoló állásban van „Biztonság + Aktiválás”, az érzékelő kimenete biztonság és aktiválás egyszerre.
7	Biztonsági kimenet (az ajtóvezérlőhöz)	NC 7	NEM 7			A tesztbemenet és a biztonsági kimenet közötti késleltetési idő 10 ms.
8	Teszt bemenet (az ajtóvezérlőből)	Magas 8	Alacsony 8			Ha nem használja a tesztbemenetet, akkor a 8-as dipkapcsolót állítsa állásba. "Magas".
9	Írány	Ami 9	Egyen 9			Amikor a 9-es dipkapcsoló „Uni” állásban van, ez a beállítás lehetővé teszi az ajtó gyorsabb bezáródását, amikor az ember elsétál az ajtótól.
10	Keresztirányú forgalom mégsem	LE 10	ON** 10			Kerülje a felesleges ajtónyitást gyalogosokat átkelő. Aktivációs kimenet csak akkor generálódik, ha egyszerre van radar és légi észlelés idő. A pozíciótól függően potenciométer a radar érzékenységehez, az érzékelő másképp reagál az újbóli aktiválásra zárás közben.
11	Immunitás	LE 11	ON 11			Állítsa a 11-es dipkapcsolót „ON” állásba, amikor az érzékelő magától működik (szellemkép). Amikor A 11-es dipkapcsoló „ON” állásban van, a tényleges az érzékelési terület kisebb lehet.
12	Radar kimenet	Relé NEM** 12 13		Menekülés Feszültség 12 13		A radar kimenetének kimeneti módja beállítható az ajtó specifikációja szerint vezérlő.
13						Relé kimenet esetén lehetőség van NO vagy NC között váltás
14	Önellenőrzés	ON 14	LE* 14			Amikor az ajtó nyitva marad, és a művelet a jelzőfény gyorsan/lassan zölden villog, lásd: Hibaelhárítás. Ha az ajtó továbbra is nyitva marad, Állítsa a 14-es dipkapcsolót „KI” állásba.
15	KÉKZÓNA (Visszatekintés)	LE 15	ON 15			Amikor a 15-ös dipkapcsoló „ON” állásban van, a A BLUEZONE (Visszatekintés) aktív és úgy néz ki, a küszöbön keresztül.

Nem.	Funkció	Beállítás			Megjegyzés
16	Telepítési mód	LE 16	ON 16		Állítsa a 16-os dipkapcsolót „ON” állásba a 2. sor beállításához. Telepítési módban csak a 2. sor aktív marad, és a működésjelző sárgán világít. A sor beállítása után állítsa be 16-os dipkapcsolót „KI” állásba.
* Nincs EN 16005 megfeleléség. ** Nem menekülési útvonalnak való.					

Szerviz mód

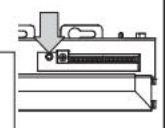
- „Szerviz módban” csak a 2. sor továbbítja az adatokat, és a működésjelző sárga és zöld fénnel villog.

- Telepítés után mindenképpen kapcsolja át az „Üzemmód” üzemmódba, mert az nem felel meg az EN 16005 szabványnak.

- Az érzékelő az átállást követő 15 perc elteltével automatikusan visszatér „Üzemmódba”.

Szerviz üzemmódba lépés Tartsa lenyomva a funkciókapcsolót 5 másodpercig, amíg a működésjelző a kikapcsolás után villogni nem kezd.

Üzemmódba lépés Tartsa lenyomva a funkciókapcsolót, amíg a működésjelző ki nem alszik.



Ellenőrzés

Belépés		Hatalom LE	Kívül érzékelés terület	Belépés Radarterület	Belépés 3. sor	Belépés a 2. sorba	Belépés KÉKZÓNA (Visszatekintés)
Állapot		-	Készenlében lévő	Mozgás érzékelés	Mozgás/Jelenlét érzékelés		
Működésjelző		Egyik sem	Zöld	Narancs	Piros	Piros villogás	Kék
Ajtóműködés	Relé kimenet	NEM					
		12					
		13					
		6					
	Feszültség kimenet	12					
		13					
		6					
		6					
	Frekvencia kimenet	12					
		13					
Biztonság kimenet (*2)	7						

*1: 3,2 V 10 mA 4,5 V min. (nincs terhelés)

*2: Bemeledés közben a biztonsági kimenet folyamatosan aktív.

Hibaelhárítás

Ajtóműködtetés	Művelet indikátor	Lehetséges ok	Lehetséges ellenintézkedések
Az ajtó nem nyitva, amikor egy belépő személy az észlelés terület.	Egyik sem	Rossz tápfeszültség.	Állítsa be a megadott feszültségre.
		Hibás kábelezés vagy csatlakozási hiba.	Ellenőrizd a vezetékeket és a csatlakozót.
	Instabil	Rossz érzékelési terület elhelyezése.	Ellenőrizze az 1., 2. és 3. beállításokat. (*)
		Az érzékenység túl alacsony.	Állítsa magasabbra az érzékenységet. (*)
		Rövid jelenléti időzítő.	Állítsd be a jelenléti időzítőt hosszabb időre. (*)
		Szennyeződéserzékelő ablak.	Törölje át az érzékelő ablakot egy nedves ruhával. Ne használjon semmilyen tisztítószert vagy oldószert.
	Helyes. Hibás	bekötés vagy beállítások.	Ellenőrizd a vezetékeket és/vagy a DIP kapcsolókat.
		Tárgyak, amelyek mozognak vagy fényt bocsátanak ki a észlelési terület.	Távolítsa el a tárgyakat.
	Megfelelő	Az érzékelési terület átfedésben van azzal egy másik érzékelőről.	Ellenőrizze a 2. táblázat 5., 12. és 13. mikrokapcsolóit. (*)
Ajtó nyílik amikor senki az érzékelési területen belül van. (Szellemszerű)	Instabil	Vízcspekpek az érzékelő ablakon.	Használja az esővédőt. (Külön kapható.) Vagy törölje át az érzékelő ablakot egy nedves ruhával. Ne használjon semmilyen tisztítószert vagy oldószert. Vagy olyan helyre szerelje fel, ahol nem esik rá a vízcspepp.
		Az érzékelési terület átfedésben van a ajtó/fejléc.	Állítsa az érzékelési területet „Mély” (külső) értékre. Vagy állítsa a 11-es dipkapcsolót „ON” állásba. (*)
		Az érzékenység túl magas.	Állítsa alacsonyabbra az érzékenységet. (*)
		Esik az eső vagy havazik.	Állítsa a 9-es dipkapcsolót „Uni” állásba és/vagy a 11-es dipkapcsolót „Uni” állásba. "ON" (*)
		Mások	Állítsa a 11-es mikrokapcsolót „ON” állásba. (*)
		Megfelelő	A dipkapcsolók rossz beállítása.
	Ajtó marad nyitott.	Megfelelő	Ellenőrizze a 2. táblázat 7., 8., 12. és 13. mikrokapcsolóit. (*)
		Megfelelő	Hirtelen változás az érzékelési területen. továbbra is fennáll, indítsa újra az érzékelőt. (Kapcsolja ki, majd be újra a készüléket.)
		Sárga A telepítési mód „BE” értékre van állítva.	Ellenőrizd a vezetékeket és a csatlakozót.
		Gyors Zöld pislogás	Állítsa magasabbra az érzékenységet. (*)

* A DIP-kapcsolók és/vagy potenciométerek beállításainak módosítása után ügyeljen arra, hogy a funkciókapcsolót 2 másodpercig lenyomva tartsa.

Az OPTEX ezennel kijelenti, hogy az OAM-DUAL sorozatú rádióberendezés megfelel a RED 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: www.optex.net

Gyártó

OPTEX KFT.
5-8-12 Ogoto Otsu 520-0101, Japán

Jogi képviselő (csak a Magyarországon)

Motors for Gates KFT.
Pest, 2040 Budaörs, Gyár utca 2.
Magyarország