

CON-BEAM 409

infravörös sugársorompó

*Használati és üzembe helyezési útmutató
szakképzett telepítőknek!*



Sorkapocs kiosztás:

Adó:

- 1, 12-24Vac/dc (-)
- 2, 12-24Vac/dc (+)

Vevő:

- 1, 24Vac (+24V)
- 2, 24Vac (- 24V)
- 3, Relé közös
- 4, Relé NO/NC

Adatok:

Tápfeszültség: 12-28Vac/dc
 Hatótávolság: Beltéren 15m, Kültéren körülbelül 10m.
 Védelem IP44
 Áramfelvétel..... Adó: 20mA, Vevő: 30mA
 Lencse forgatási szöge: +/- 45 fok

Beköthető kábel keresztmetszetek:

Adó: 2x 0,5mm², vevő: 4x0,5mm²

B.I.G GATE Kaputechnika Kft.

Cím: 2220 Vecsés Fő út 116.
 Tel.: +36 30 302 0060 +36 29 746 646
 Szervíz: +36 30 844 0910
 E-mail: allmatic.vecses@gmail.com
 Web: www.kaputechnikavecses.hu



Telepítés menete:

Győződjön meg, hogy a védeni kívánt hosszúság a megfelelő hatótávolságon belül van, ha kell a felszerelés előtt próbálja ki az eszközt akkumulátoros tápegységről!

Vegye ki a panelt a házból, és a ház alját a hóhatár felett helyezze el, egymással szemben.

Jelölje át a furatokat, majd készítsen furatot a falba, használhatja a csomagolásban található fúrósablont.

Figyelembe véve a Nap mozgását az égbolton ügyeljen arra, hogy a vevő észak felé nézzen, tehát a déli oldalra kerüljön, Keleti-nyugati fekvés nem befolyásolja a fotocella működését. Feszültségmentes állapotban kösse be a két panelt.

A csomagolásban található gumigyűrűvel tömítse a kábelt a becsatlakozásnál.

Ne használjon szilikon, vagy akril, ecetsavas tömítőanyagokat!

Helyezze tápfeszültség alá az elektronikákat, óvatosan forgassa a nyomtatott áramköri lapot addig amíg biztosan rá nem lát a vevő az adóra. Ellenőrizze többször a működést kitakarással. Amint megfelelően működik, helyezze vissza a fedeleket, majd alulról rögzítse az a csomagban található csavarokkal.

Az eszköz működését vörös LED-ek jelzik az eszközökön.

NO/NC beállítása:

A vevő relé kimenete szakadást vagy rövidzárát képes adni az infrasugár megszakításakor. Az NO/NC kimenetet választásához helyezze át a megfelelő helyzetbe az áthidaló jumpert. Az áthidalót a relé felett találja NC/NO feliratokkal.

Amire ügyeljen:

Az infrasorompó épségére, ügyeljen a tisztaságára, és ellenőrizze, hogy a fedél nem repedt-e meg **A fedél tisztításához ne használjon oldószert!**

Tesztelje többször akár a védendő szerkezet, kapu, garázsajtó, vagy gép működtetése alatt, havonta legalább egyszer.

Ne használja zajos kapcsolóüzemű tápegységről, mert zavarhatja a működését, ellenőrizze, hogy a kapumozgatóban van-e ilyen jellegű tápegység!

Ne használja több infrasorompó mellett, melyek egy vonalba eshetnek, és rászórhatnak.