

PNI CEL135

Infrasonorompó kapunyitókhöz
telepítési útmutató



Biztonsági figyelmeztetések

Ezt a terméket csak szakképzett személyzet telepítheti és állíthatja be.

Telepítés vagy karbantartás előtt húzza ki a tápellátást.

Ne használja a berendezést, ha mechanikai vagy elektromos sérülést mutat.

A fotocellákat úgy kell felszerelni, hogy megfelelően érzékeljék az akadályokat a kapu mozgási területén.

Ne módosítsa és ne szerelje szét a készülék belső alkatrészeit.

Győződjön meg arról, hogy az adó és a vevő közötti beállítás megfelelő.

Ne engedje, hogy a gyerekek az automata kapu közelében játsszanak.

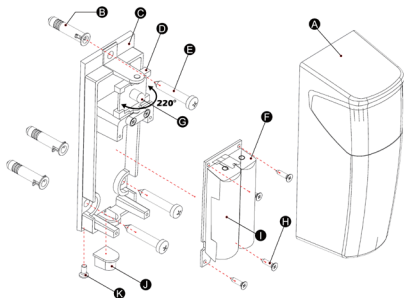
Ne haladjon át a kapun, amíg az mozog.

Meghibásodás esetén azonnal állítsa le a rendszert, és forduljon szakemberhez..

Műszaki adatok

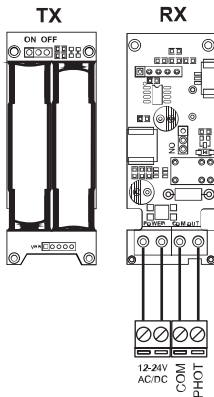
Vevő üzemi feszültsége	12V - 24 V AC/DC
Adó üzemi feszültsége	3,2 V DC, 2 db AAA elem (tartozék)
Adó üzemi árama	$\leq 100\mu\text{A}$
Vevő üzemi árama	$\leq 32\text{mA}$ $\leq 1,5\text{ mA}$ (készenléti állapotban)
Működési távolság	akár 9 méterig
Működési hőmérséklet	-26 ~ 80°C
Védelmi fokozat	IP45

Termékbevezetés



A	Külső héj	G	Adó
B	Tüske	H	Rögzítőcsavar
C	Alsó héj	I	Áramköri panel
D	220°-ban forgatható panel	J	Alsó burkolat tartója
E	Rögzítőcsavar	K	Rögzítőcsavar

Csatlakozási rajz



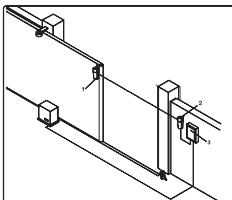
TX (adóegység)

A jumpert ON vagy OFF állásba kell helyezni a készülék be-/kikapcsolásához.

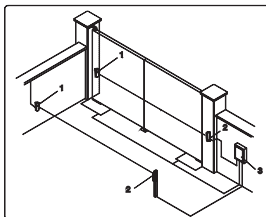
RX (vevőegység)

- Tápellátás: 12V - 24V tápfeszültség bemenet.
- COM és OUT: fotoszenzor jelkimenet.
- Jumper az NC /NO mód kiválasztásához.

Használati forgatókönyvek



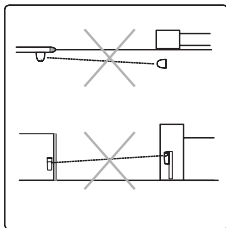
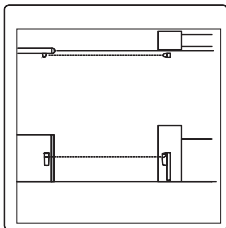
1. Az adóegység a tolókapura van felszerelve, és a vevőegység felé néz.
2. A vevőegység a kapuautomatizálási rendszer vezérlőegységéhez csatlakozik.
3. Vezérlőegység.



1. Az adóegység a kapuoszlopra és a kapuktól bizonyos távolságra elhelyezett falra van szerelve.
2. A kapuautomatizálási rendszer vezérlőegységéhez csatlakoztatott vevőegység, a kapuoszlopra és a kapuktól bizonyos távolságra elhelyezve a falra.
3. Vezérlőegység.

Az egységek igazítása

Nyissa ki a házat, hogy hozzáférjen a forgópanelhez, amely lehetővé teszi a két egység igazítását. Tökéletes igazítást kell elérnie mind vízszintes, mind függőleges síkban.



A fotoelektromos érzékelőt legalább 20 cm magasságban kell felszerelni a talajtól. A magasságot

az érzékelő mellett általában elhaladó járművek típusa szerint kell beállítani.

A két érzékelő közötti távolságnak több mint 2 méternek kell lennie. Ha a két érzékelő közötti távolság túl kicsi (<1 m), előfordulhat, hogy a sugár nem reagál, ha egy akadály halad el az infravörös sugár előtt.

Először a vevőt, majd az adót függőleges helyzetben, ugyanazon a vízszintes vonalon kell felszerelni.

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI CEL135 infravörös fotocellák megfelelnek a 2014/30/EU EMC irányelvnek.