

Felhasználói kézikönyv

Kattintson a https://www.ezviz.com/inter/page/hg2-600-basic-choose-language linkre vagy olvassa be a QR-kódot a tanfolyam videóinak megtekintéséhez.

www.ezviz.com

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. Minden jog fenntartva.
Minden információ (beleértve többek közt a szövegeket, a képeket és a grafikonokat) a Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (a továbbiakban „EZVIZ”) tulajdonát képezik. Ez a felhasználói kézikönyv (a továbbiakban „a kézikönyv”) semmilyen módon nem sokszorosítható, nem módosítható, nem fordítható le és nem terjeszthető az EZVIZ előzetes írásos engedélye nélkül, sem részben sem egészben. Eltérő rendelkezés hiányában az EZVIZ nem vállal sem kifejezett, sem vélelmezett garanciát és jótállást a kézikönyvre vonatkozóan.

Erről a kézikönyvről

A Kézikönyv a termék használatával és kezelésével kapcsolatos utasításokat tartalmaz. Az itt szereplő képek, diagramok, ábrák és minden további információ csupán leírásként és magyarázatként szolgál. A kézikönyvben szereplő információk a firmware-frissítések és egyéb okok miatt előzetes értesítés nélkül változhatnak. A legújabb verzió a EZVIZ™ webhelyén (http://www.ezviz.com) található.

Felülvizsgálati feljegyzés

Új kiadás – 2026. június

Védjegynyilatkozat

EZVIZ ™, ™, valamint a EZVIZ egyéb védjegyei és logói a EZVIZ tulajdonát képezik különböző joghatóságok területén. Az alább említett egyéb védjegyek és logók a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

Jogi nyilatkozat

AZ ITT ISMERTETETT TERMÉK, VALAMINT ANNAK HARDVERE, SZOFTVERE ÉS FIRMWARE-JE A TÖRVÉNY ÁLTAL MEGENGEDETT LEGTELJESEBB MÉRTÉKIG „AZ ADOTT ÁLLAPOTBAN”, MINDEN ESETLEGES HIBÁJÁVAL EGYÜTT ÁLL RENDELKEZÉSRE, ÉS AZ EZVIZ EZEKRE SEM KIFEJEZETT, SEM A TÖRVÉNY ÁLTAL VÉLELMEZETT JÓTÁLLÁST NEM VÁLLAL, BELEÉRTVE AZ ELADHATÓSÁGRA, A KIELÉGÍTŐ MINŐSÉGRE, AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA, TOVÁBBÁ A HARMADIK FELEK JOGAINAK MEGSÉRTÉSÉRE VONATKOZÓ JÓTÁLLÁST. A EZVIZ, ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY ÜGYNÖKEI SEMMILYEN ESETBEN SEM FELELŐSEK ÖN FELÉ SEMMILYEN KÜLÖNLEGES, KÖVETKEZMÉNYES, JÁRULÉKOS VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT A TERMÉK HASZNÁLATÁVAL ÖSSZEFÜGGÉSBEN AZ ÜZLETI HASZON ELVESZTÉSÉBŐL, AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSÁBÓL, ILLETVE AZ ADATOK VAGY DOKUMENTUMOK ELVESZTÉSÉBŐL EREDŐ KÁROKAT, MÉG AKKOR SEM, HA A EZVIZ VÁLLALATOT TÁJÉKOZTATTÁK AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.
A VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK ÁLTAL MEGENGEDETT MAXIMÁLIS MÉRTÉKIG AZ EZVIZ TELJES KÁRTÉRÍTÉSI FELELŐSSÉGE SEMMILYEN ESETBEN SEM HALADHATJA MEG A TERMÉK EREDETI VÁSÁRLÁSI ÁRÁT.
AZ EZVIZ SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A TERMÉK MŰKÖDÉSÉNEK MEGSZAKADÁSA VAGY SZOLGÁLTATÁSKIMARADÁS KÖVETKEZTÉBEN AZ ALÁBBI OKOKBÓL FELMERÜLT SZEMÉLYI SÉRÜLÉSÉRT VAGY ANYAGI KÁRÉRT: A) AZ UTASÍTÁSOKTÓL ELTÉRŐ, NEM MEGFELELŐ TELEPÍTÉS VAGY HASZNÁLAT; B) A NEMZETBIZTONSÁG VAGY A KÖZREND VÉDELME; C) VIS MAIOR; D) ÖN VAGY A KÜLSŐ FÉL, BELEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN, BÁRMELY KÜLSŐ FÉL ÁLTAL FORGALMAZOTT TERMÉK, SZOFTVER, ALKALMAZÁS STB. HASZNÁLATA.
AZ INTERNETELÉRÉSSEL RENDELKEZŐ TERMÉKEK ESETÉN A TERMÉK HASZNÁLATÁNAK KOCKÁZATAIT KIZÁRÓLAG ÖN VISELI. A EZVIZ SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A RENDELLENES MŰKÖDÉSÉRT, A SZEMÉLYES ADATOK KISZIVÁRGÁSÁÉRT VAGY MÁS OLYAN KÁROKÉRT, AMELYEKET KIBERTÁMADÁSOK, HACKERTÁMADÁSOK, VÍRUSFERTŐZÉSEK VAGY MÁS INTERNETES BIZTONSÁGI VESZÉLYEK OKOZTAK; A EZVIZ AZONBAN KÉRÉSRE IDŐBEN MŰSZAKI TÁMOGATÁST NYÚJT. A TÉRFIGYELÉSSEL KAPCSOLATOS JOGSZABÁLYOK ÉS AZ ADATVÉDELMI TÖRVÉNYEK JOGHATÓSÁGONKÉNT ELTÉRŐEK. MIELŐTT A TERMÉKET HASZNÁLATBA VENNÉ, TANULMÁNYOZZON ÁT A JOGHATÓSÁGÁBAN HATÁLYOS MINDEN VONATKOZÓ TÖRVÉNYT ANNAK ÉRDEKÉBEN, HOGY A TERMÉK HASZNÁLATA MEGFELELJEN EZEKNEK A TÖRVÉNYEKNEK. AZ EZVIZ NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET ABBAN AZ ESETBEN, HA EZT A TERMÉKET JOGELLENES CÉLOKRA HASZNÁLJÁK.
HA A FENTIEK ÉS AZ ALKALMAZANDÓ JOG KÖZÖTT ELLENTMONDÁS TAPASZTALHATÓ, AKKOR AZ UTÓBBI AZ IRÁNYADÓ.

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások 1
Áttekintés 3
1. Csomag tartalma 3
2. Szükséges anyagok (nem biztosított) 4
3. Helyigények 5
4. Alkalmazási terület 5
5. Általános telepítési nézet 5
6. Tipikus csatlakozás 6
Telepítési előfeltételek 9
1. Kockázatelemzés 9
1.1 Szabályzatok 9
1.2 A kapunyitó műszaki adatai 9
1.3 Biztonsági ellenőrzés a kapunál 9
1.4 Biztonsági szabályok 10
2. Kockázat megszüntetése 11
2.1 Az elsődleges peremnél 11
2.2 A másodlagos élén 11
2.3 A felső csúszkán 12
2.4 Az áttört kapu rácsai és az oszlop között 12
2.5 Szabad terület 13
Telepítse a vezeték nélküli jelerősítőt 14
1. Alapok 14
2. Szerezze be az EZVIZ alkalmazást 15
3. Válasszon telepítési helyet 15
4. Csatlakoztatható Vezeték nélküli Jelismétlő 16
5. Adjon vezeték nélküli jelerősítőt az EZVIZ-fiókjához 16
6. Adja hozzá a kapunyitót az EZVIZ-fiókjához 17
Telepítse a kapunyitót 18
1. Alapok 18
2. Távolítsa el a kapunyitó burkolatát 20
3. Rögzítse a kapunyitót a talajhoz 21
Szereljen fel fogaslécet és korlátozza a lemezfémet 25
1. Szükséges alkatrészek 25
2. Nyissa ki a kapunyitót 26
3. Javítsa meg a fogaslécet 26
4. Rögzítse a határlemezlemezt 28
5. Zárd be a kapunyitót 29
Telepítse a fotocellákat 30
1. Szükséges alkatrészek 30

2. A fotócellák alapjai.....30
3. Telepítés menete.....30
Telepítse a többi komponenst (opcionális).....33
1. Csatlakozás az interkom panelhez, nyomógombhoz vagy kulcskapcsolóhoz..33
2. Csatlakozás az Egyedi Nyílt Vezérlőhöz.....34
3. Csatlakoztassa a Stop érzékelőhöz vagy a vészleállító gombhoz.....35
4. Csatlakozás az elektromos zárlemezhez.....36
5. Csatlakoztatás a területtest világításához.....37
Előkészítő konfiguráció.....39
1. Vezeték ellenőrzés.....39
2. Kapunyitó bekapcsolása.....39
3. Állítsa be a kapunyitási irányt.....40
4. Adja hozzá a távirányítót.....41
5. Tesztelje a fotocellákat.....43
6. Tesztkapu nyitása/zárása.....44
7. Telepítse a tartalék akkumulátort.....45
8. Zárja be a kapunyitó fedelét.....46
9. Telepítse az Anti-Tamper Cage készletet (Opcionális).....46
Beállítások.....48
1. Vezeték nélküli jelerősítő kezelése.....48
1.1 Vezeték nélküli jelerősítő részletes oldala.....48
1.2 Vezeték nélküli jelerősítő beállítások.....48
1.3 Új vezeték nélküli jelerősítő csatlakoztatása.....49
2. Kapunyitó Kezelés.....51
2.1 Kapunyitó részletes oldala.....51
2.2 Kapunyitó beállítások.....53
2.3 Hangszóró beállítások.....58
Hibakódok.....59
Műszaki adatok.....62
Segítség és támogatás.....64
Feltölthető lítiumion-akkumulátor.....65

Biztonsági előírások

Fenntartjuk a jogot, hogy termékeink műszaki, funkcionális vagy esztétikai jellemzőit bármikor módosítsuk. Ez a tolókapunyitó (a továbbiakban „kapunyitó” vagy „eszköz”), valamint a hozzá tartozó használati útmutató úgy lett kialakítva, hogy automatizálja a kapu működését, miközben megfelel a hatályos európai szabványoknak.

Használati óvintézkedések

- A kapunyitó olyan termék, amely kockázatot jelenthet emberekre, állatokra és vagyontárgyakra. A személyes biztonság érdekében elengedhetetlen, hogy kövesse és megtartsa ezeket az utasításokat.
- Ez az eszköz alkalmas 8 éves és idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve korlátozott tapasztalattal és tudással bíró személyek számára, feltéve, hogy megfelelő felügyelet alatt állnak, megkapták a biztonságos használatra vonatkozó utasításokat, és megértik a kapcsolódó kockázatokat. A gyerekeknek nem szabad játszaniuk a készülékkel. Tartsa távol a távirányítókat a gyerekektől. A tisztítást és karbantartást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik.
- Ezt az eszközt kizárólag a rendeltetésének megfelelően szabad használni, amely a járművek számára történő tolókapu motoros működtetése. Bármilyen más felhasználás veszélyesnek minősül.
- A kapu nyitási vagy zárási műveleteit csak a kapu jól látható állapotában szabad elvégezni. Ha a kapu kívül esik a felhasználó látóterén, a telepítést biztonsági eszközzel, például fotocellákkal kell ellátni, és annak megfelelő működését hat havonta ellenőrizni kell.
- Minden potenciális felhasználót ki kell képezni a kapunyitó használatára a kézikönyv elolvasásával. Fontos biztosítani, hogy a kaput ne kezelhesse képzetlen személy (például gyermek).
- Mielőtt a kaput mozgatná, győződjön meg arról, hogy senki nincs a kapu mozgási területén.
- Kerülje el a természetes akadályokat (például ágakat, köveket, magas füvet stb.), amelyek akadályozhatják a kapu mozgását.
- Ne működtesse kézzel a kaput, amíg a kapunyitó nincs leválasztva a kapuról.
- A készülék használata a kézikönyvben található utasításokkal ellentétes módon, amely károsodást okoz, nem vonja felelősségre az EZVIZ vállalatot.

Telepítési óvintézkedések

- Olvassa el alaposan ezt a kézikönyvet a telepítés megkezdése előtt.
- A kapunyitó áramellátásának meg kell felelnie a hatályos szabványoknak (beleértve az NFC 15-100, LVD 2014/35/EU és a 2006/42/EK Gépekről szóló irányelvet), és szakképzett személyzetnek kell elvégeznie.
- A 230 voltos hálózati áramforrást védeni kell egy megfelelő, az előírásoknak megfelelő megszakítón.
- Minden elektromos csatlakozást kikapcsolt állapotban kell elvégezni (védelmi kapcsoló OFF pozícióban) és az akkumulátort le kell csatlakoztatni.
- Ügyeljen arra, hogy a motoros kapu mozgó részei és a környező rögzített részek közötti zúzódás és nyírás elkerülhető vagy egyértelműen jelezve legyen a telepítés során.
- A kapunyitót olyan kapura kell felszerelni, amely megfelel a kézikönyvben ismertetett előírásoknak.
- A kapunyitót nem szabad robbanásveszélyes környezetben telepíteni (pl. gáz, gyúlékony füst jelenléte stb.).
- A telepítőnek ellenőriznie kell, hogy a telepítési környezet megfelel-e a kapunyitó által meghatározott hőmérséklet-tartomány követelményeinek.
- Antenna szerepét betöltő vezetéknek az elektronikai dobozon belül kell maradnia.
- Szigorúan tilos a készletben található bármely alkatrész módosítása, valamint a kézikönyvben nem ajánlott további elemek használata.
- A telepítés során, és különösen a kapunyitó beállítása közben elengedhetetlen biztosítani, hogy senki, beleértve a szerelőt is, ne tartózkodjon a kapu mozgási zónájában a beállítás kezdetekor és annak teljes időtartama alatt.
- Ajánlott egy EZVIZ riasztófény kamerát (külön megvásárolható) csatlakoztatni

a biztonsági megfigyelés és riasztási képességek fokozása érdekében.
- Ha a telepítés nem felel meg a kézikönyvben leírt esetek egyikének sem, elengedhetetlen, hogy kapcsolatba lépjen velünk, hogy biztosítani tudjuk a biztonságos és megfelelő telepítéshez szükséges összes elemet.
- A telepítés után győződjön meg arról, hogy a mechanizmus megfelelően van beállítva, és hogy a védelmi rendszerek, valamint a kézi kioldó eszköz megfelelően működnek.
- Ne engedje, hogy a gyerekek rögzített vezérlőeszközökkel játszanak. Tartsa távol a távirányító eszközöket a gyermekektől.
- Az EZVIZ vállalat nem vállal felelősséget semmilyen kárért, ha a telepítés nem az ebben a kézikönyvben meghatározottak szerint történik.

Karbantartás és tisztítás

- Fontos, hogy alaposan olvassa el az ebben a kézikönyvben található összes utasítást, mielőtt karbantartást vagy tisztítást végezne a kapunyitón.
- Húzza ki a tápegységet tisztítás vagy karbantartás során, különösen, ha a készüléket automatikusan vezérlik.
- Bármilyen műszaki, elektronikai vagy mechanikai módosítást a kapunyitón csak a műszaki osztályunk hagyhat jóvá. Ellenkező esetben a garancia azonnal érvényét veszti.
- Hiba esetén a hibás alkatrészt csak eredeti alkatrészre szabad cserélni.
- Gyakran ellenőrizze a telepítést, hogy észlelje a kapu vagy kapunyitó esetleges hibáit.
- Ne tisztítsa a terméket súroló vagy maró hatású anyagokkal.
- Ne tisztítsa a terméket nagynyomású tisztítóval.
- Használjon egyszerű, enyhén nedves puha ruhát a tisztításhoz.
- Ne permetezze be ezt a kapunyitót aeroszollal, mert az károsíthatja a belső alkatrészeket.

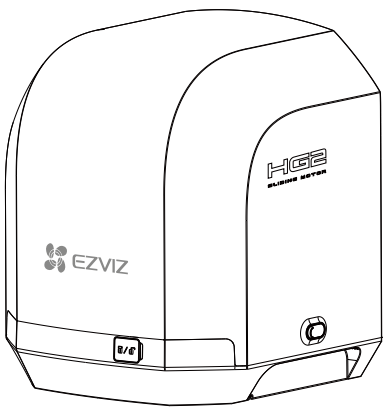
Akkumulátorhasználati figyelmeztetések

- Az akkumulátor tűzben vagy forró sütőben való elhelyezése, illetve mechanikus összezúzása vagy vágása robbanást okozhat.
- Az akkumulátor rendkívül magas hőmérsékletű környezetben való hagyása robbanáshoz vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgásához vezethet.
- Az extrém alacsony légnyomásnak kitett akkumulátor robbanást vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását is okozhat.

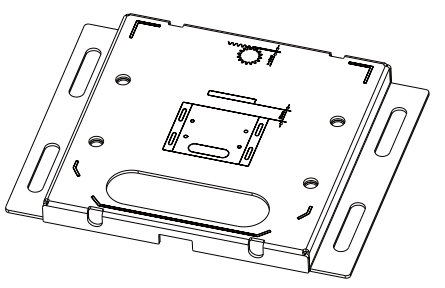
Áttekintés

1. Csomag tartalma

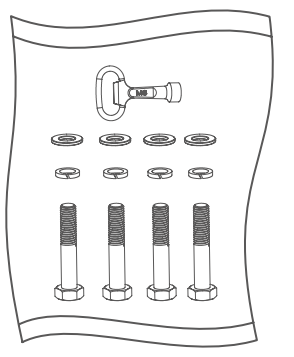
Tolókapunyitó és kiegészítők



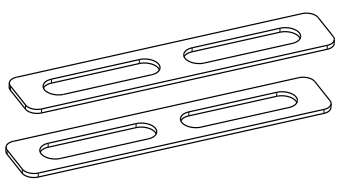
Tolókapu nyitó (1 db)



Rögzítőtalp (1 db)

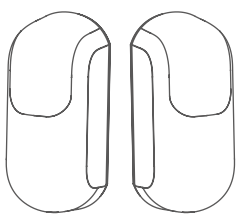


Csavarkészlet (1 db) *

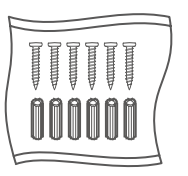


Távtartó (2 db)

Fotocellák és tartozékok

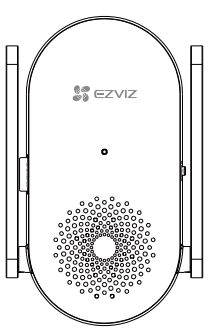


Fotocella (2 db)

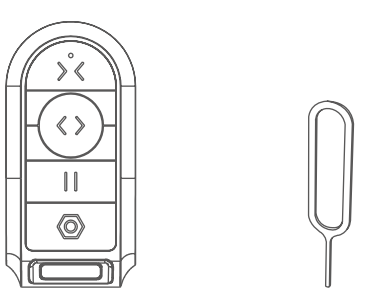


Csavarkészlet (1 db) *

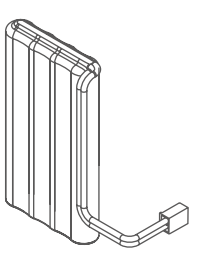
Egyéb adatok



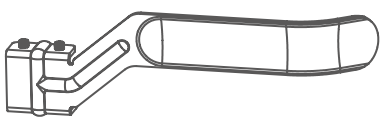
Vezeték nélküli jelerősítő (1 db)



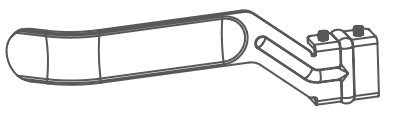
Távirányító (2 db) és Pin (1 db)



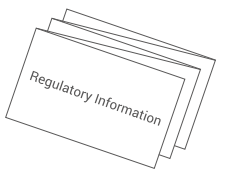
Tartalék akkumulátor (1 db)



Bal határlemez (1 db)



Jobb oldali határlemez (1 db)

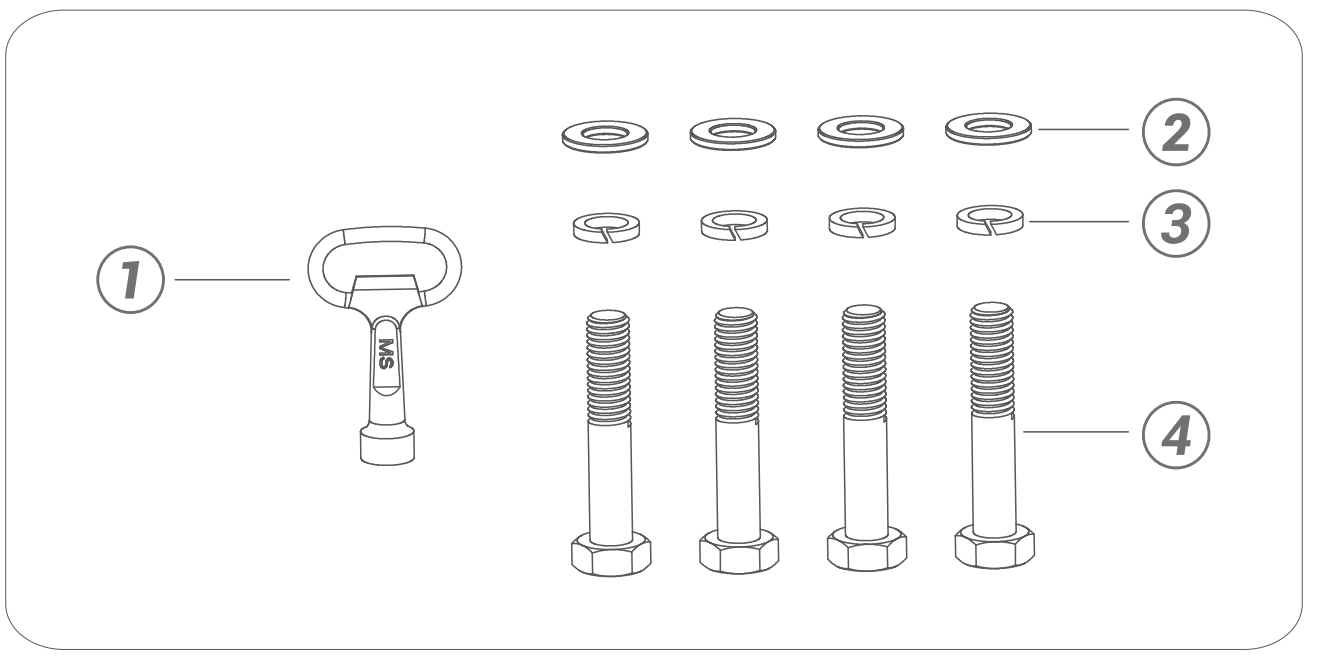


Szabályozási információk (5 db)



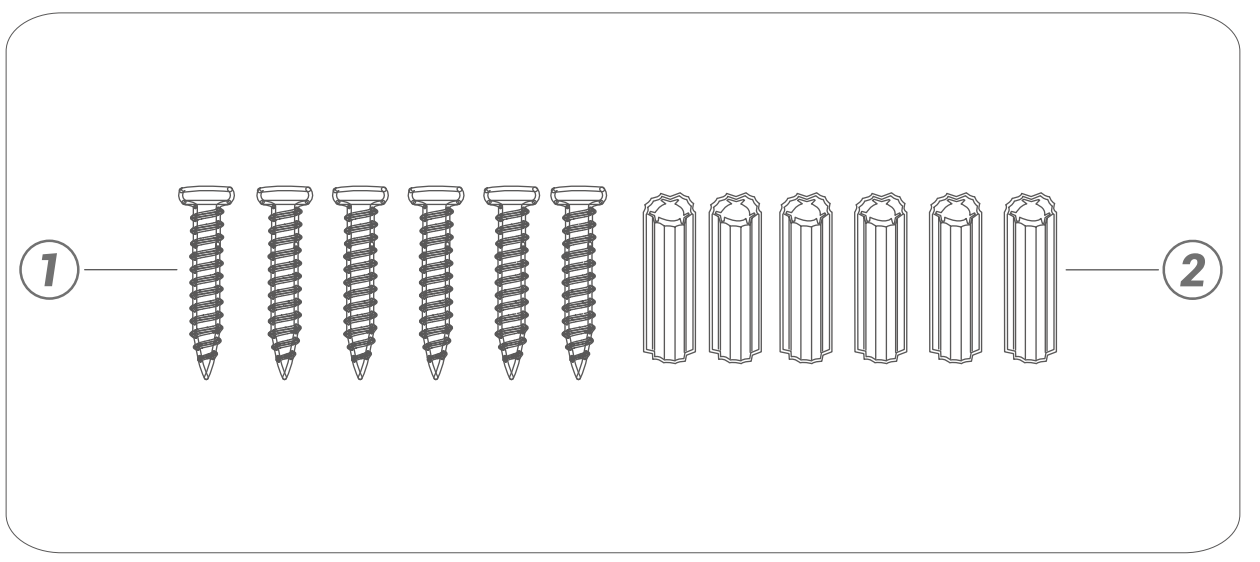
Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db)

Csavar készlet a tolókapu nyitóhoz



Sz.	Név	Mennyiség
1	Kulcs	1
2	M10 lapos alátét	4
3	M10 rugalmas alátét	4
4	M10 hatszögletű csavar	4

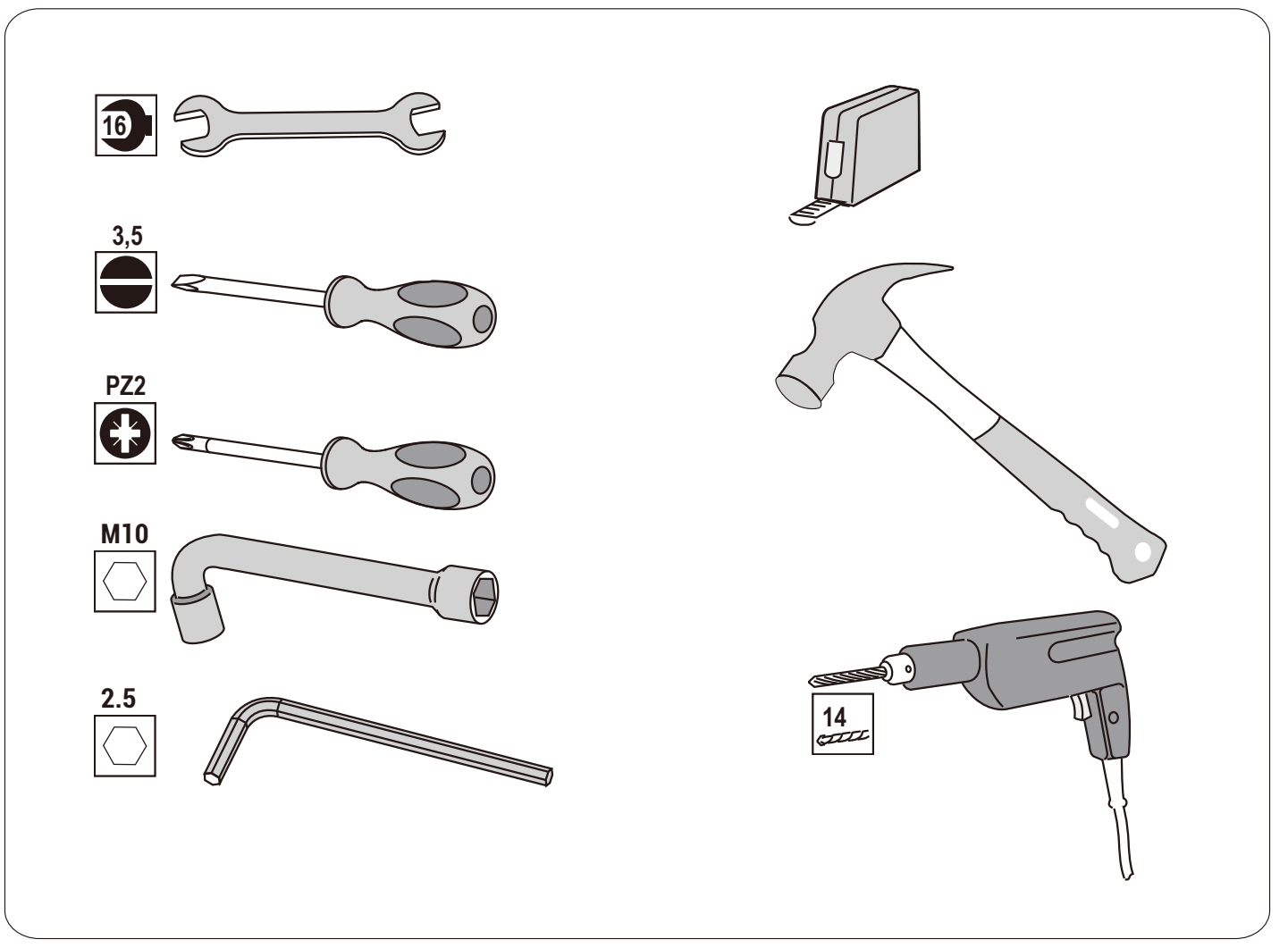
Fotocella csavar készlet



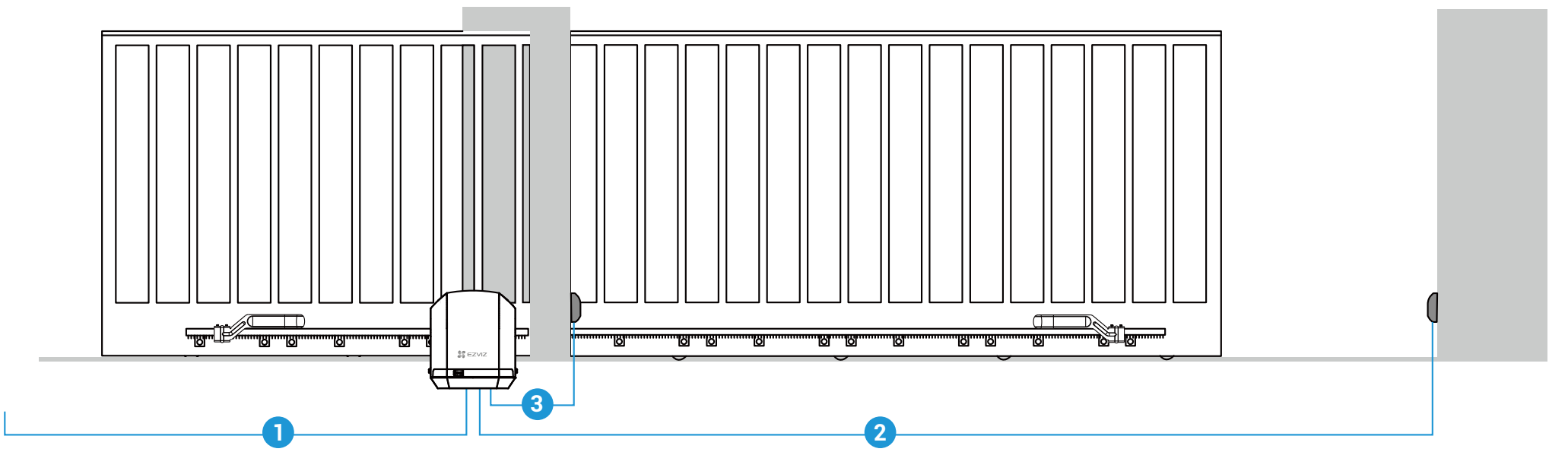
Sz.	Név	Mennyiség
1	KA3×20 fúrócsavar	6
2	6×25 horgony	6

2. Szükséges anyagok (nem biztosított)

A telepítéshez szükséges eszközöknek jó állapotban kell lenniük, és meg kell felelniük a jelenlegi biztonsági előírásoknak.

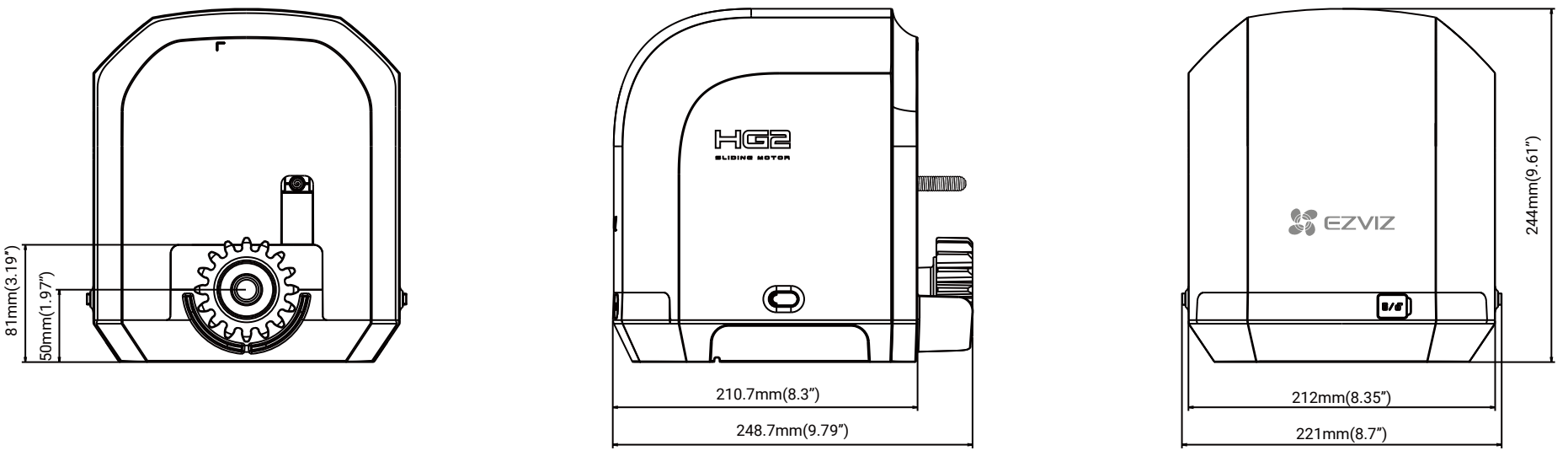


A használt kábeleket kültéri használatra kell kiválasztani. A kábelek áthaladása a két oszlop között meg kell feleljen a jelenlegi szabványoknak. Az ajánlott kábel specifikációk az alábbi táblázatban találhatók.



Sz.	Csatlakoztatás	Kábel	Maximális hosszúság
1	AC 230 V áramforrás	3×1,5mm^2	Nincs korlátozva
2	Fotocella adó (TX)	2×0,75mm^2	10 m
3	Fotocella vevő (RX)	2×0,75mm^2	10 m

3. Helyigények



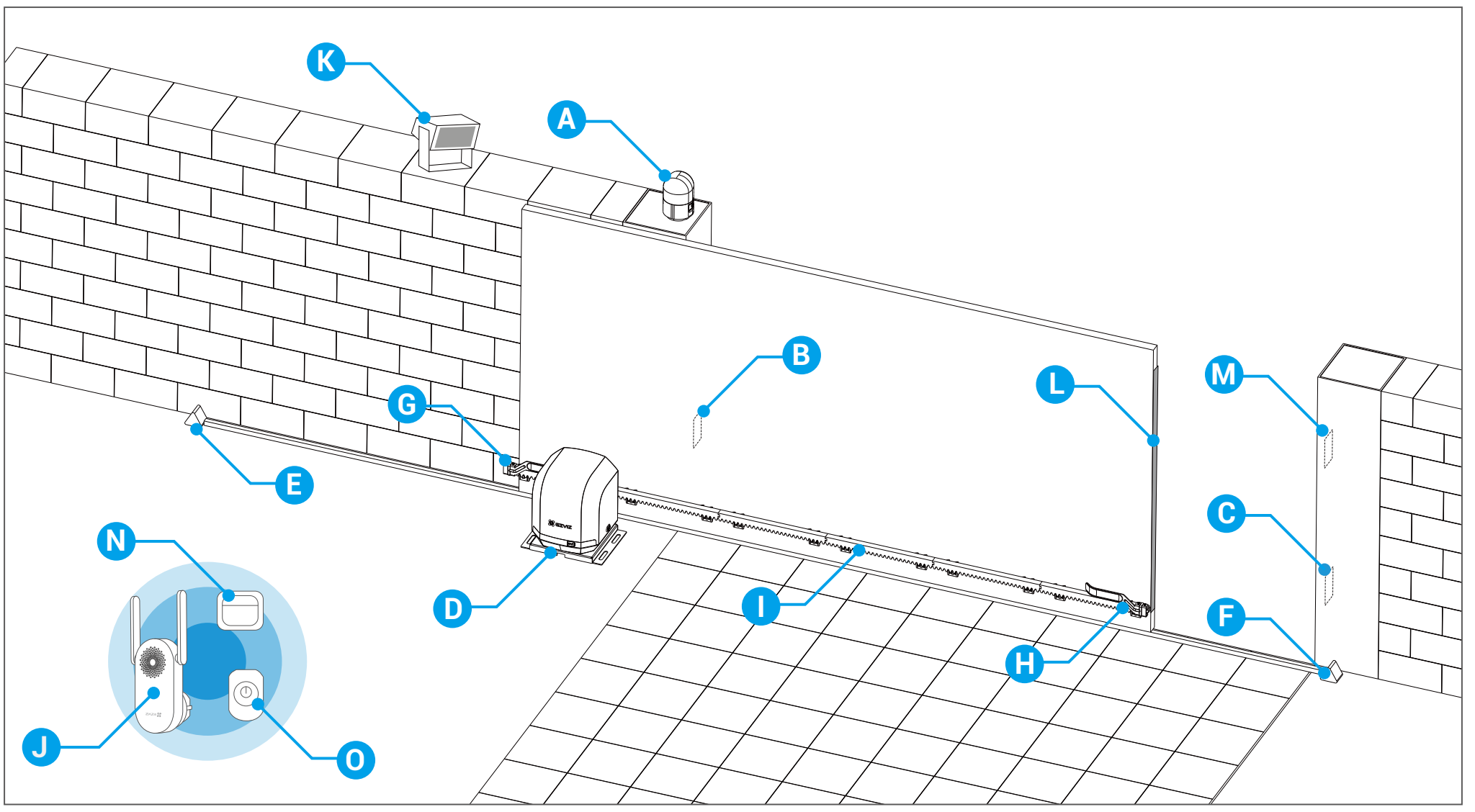
* Egység: mm (hüvelyk)

4. Alkalmazási terület

Ez a termék tolókapu működtetésére szolgál:

- max. 8 m hosszúságú és max. 600 kg súlyú
- PVC-ben, fában vagy fémben
- családi házhoz

5. Általános telepítési nézet



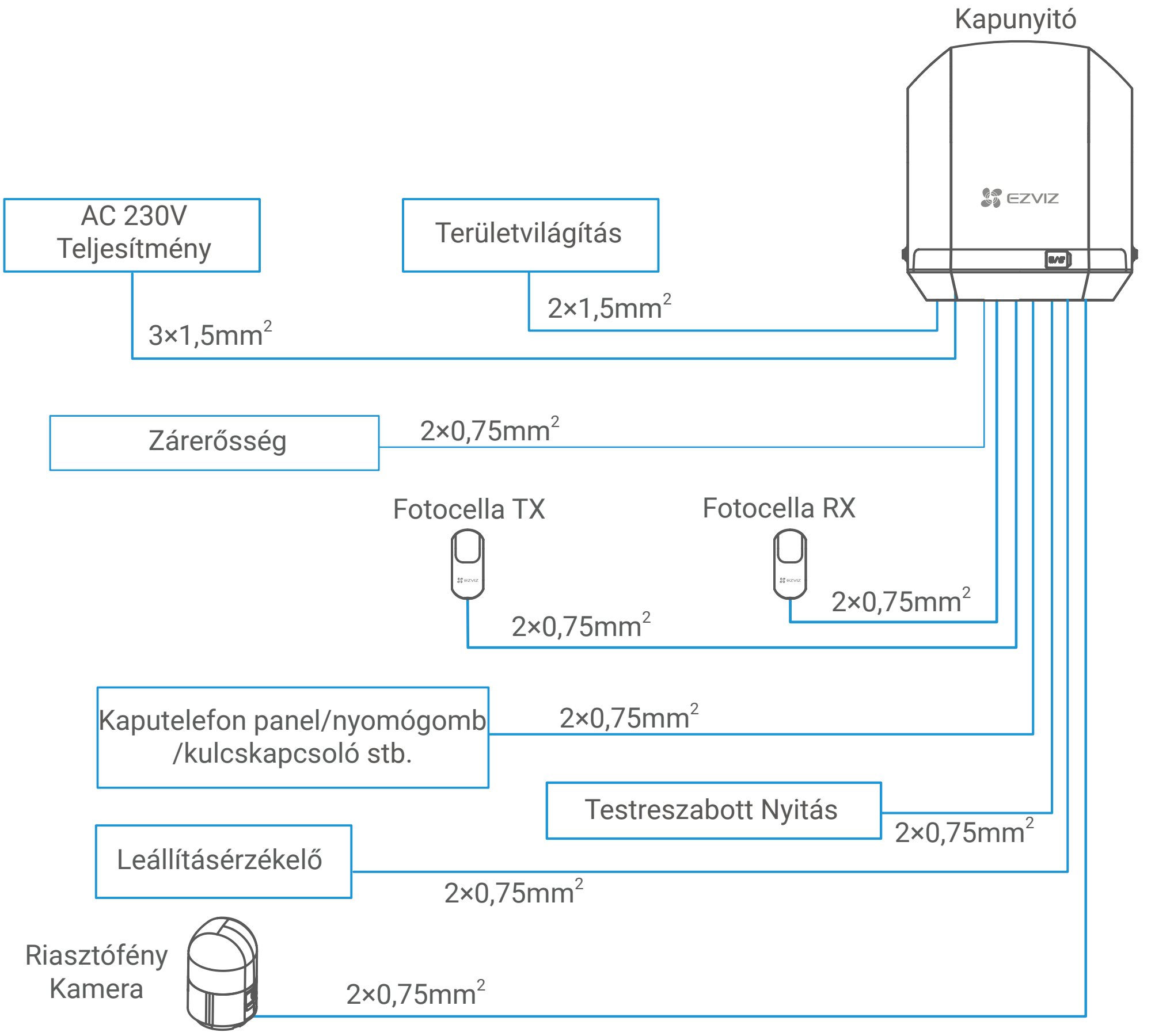
Sz.	Név	Sz.	Név
A	Riasztófény Kamera *	I	Fogaskeréksínek *
B	Fotocella TX (vagy RX)	J	Vezeték nélküli jelerősítő
C	Fotocella RX (vagy TX)	K	Területvilágítás *
D	Kapunyitó	L	Erőhatár-korlátozó *
E	Nyitásvégállomás *	M	Kaputelefon panel *
F	Záró végállás *	N	Nyomógomb *
G	Bal határlemez	O	Kulcskapcsoló *
H	Jobb oldali határlemez		

* jelzi, hogy az alkatrész nincs benne a csomagban.

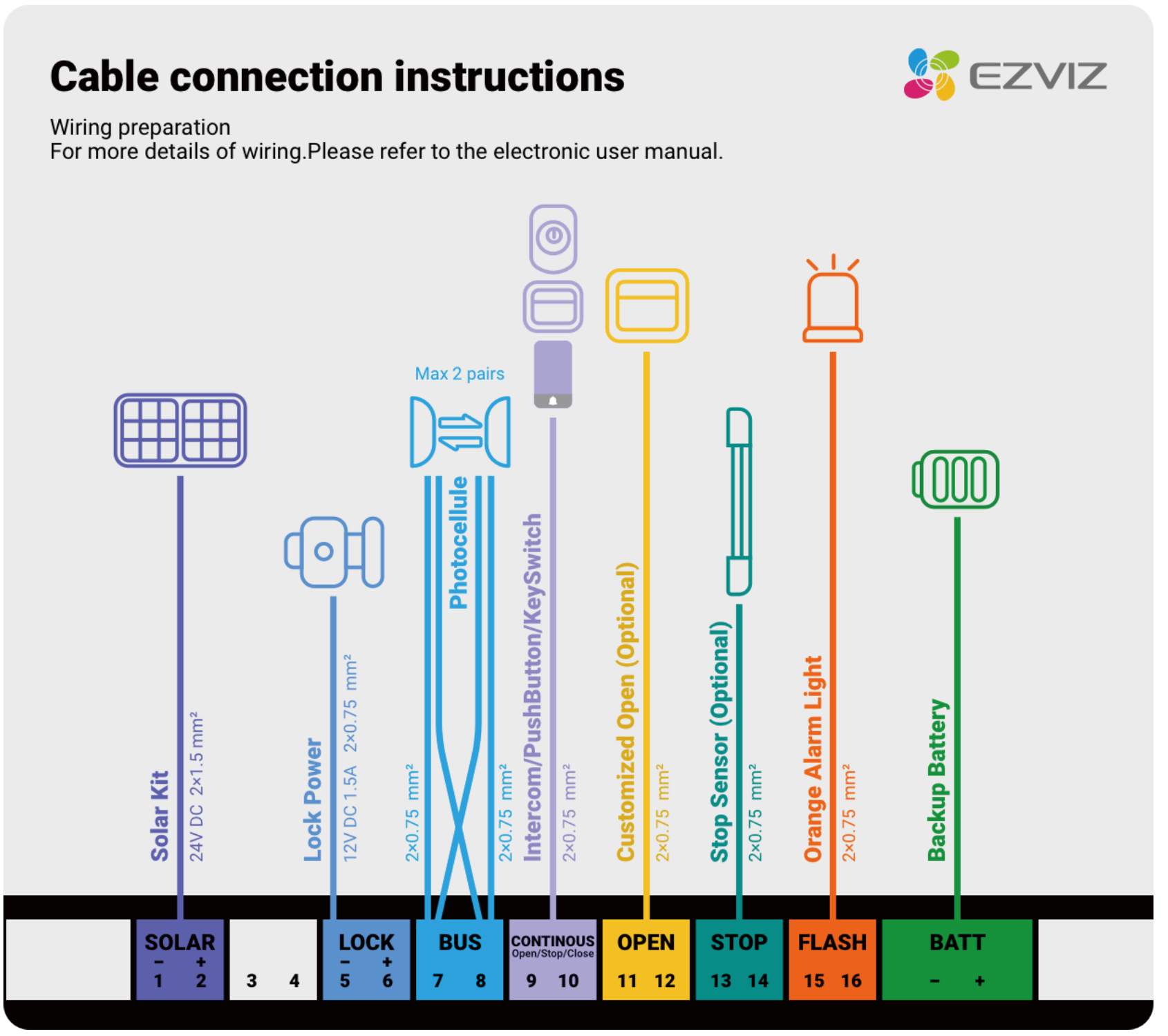
6. Tipikus csatlakozás

Ajánlott a kábeleket elhelyezni a telepítés megkezdése előtt.

A kábelezésnek meg kell felelnie a hatályos szabványoknak. A kábel vagy 80 cm mélyen van, piros jelzőszalaggal, vagy a kábelt védőcsövön keresztül vezetik.



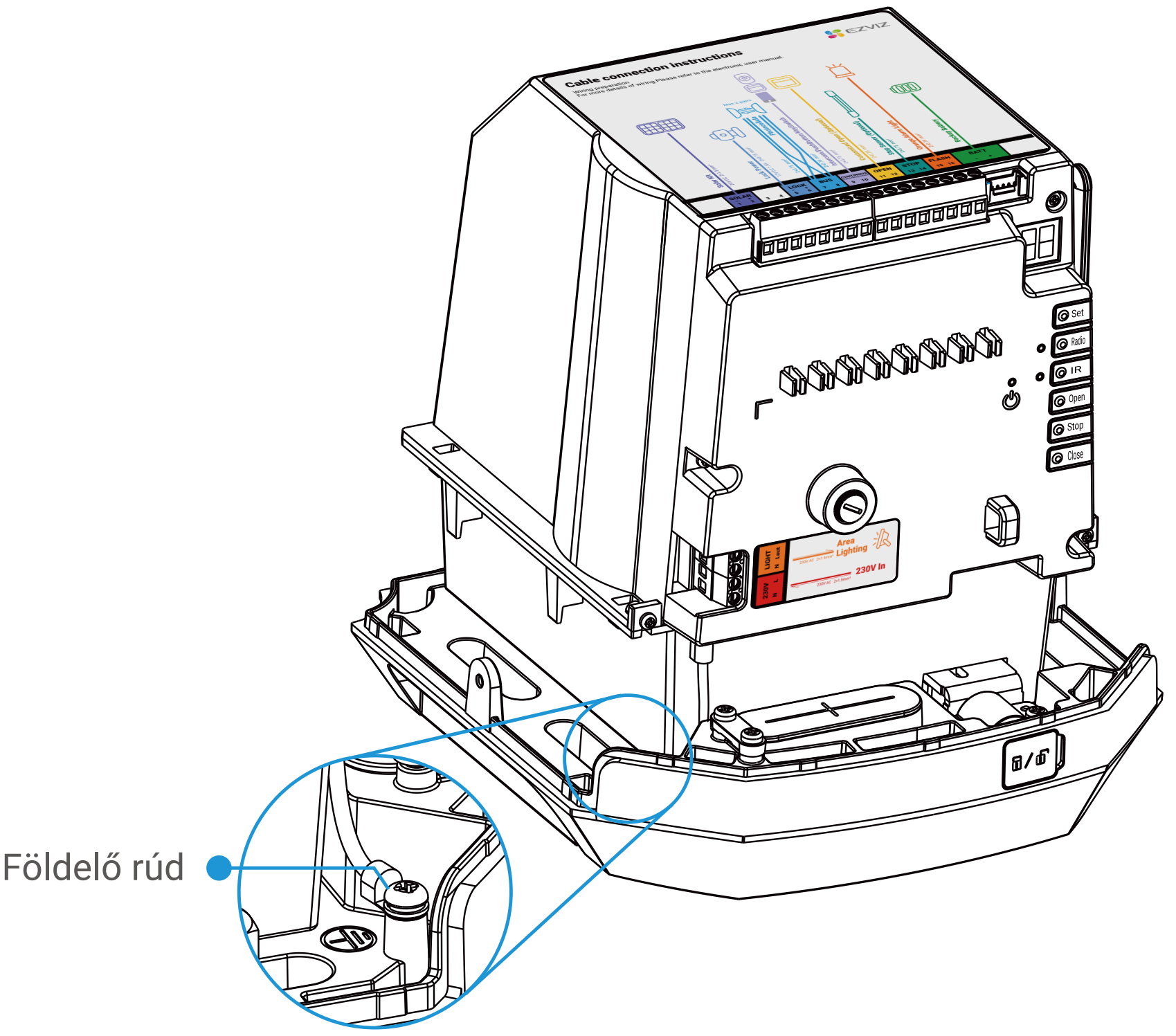
A "Kábelcsatlakozási utasítások" címke (a kapunyitó tetején) leírja a sorkapcsok csatlakozásait, ahogy az alábbi táblázatban szerepel.



Terminálok	Név	Leírás
1 és 2	SOLAR	Használható a 24V-os napelem készlet csatlakoztatására. i Figyeljen a polaritásra a kábelek csatlakoztatásakor.
3 és 4	Fenntartva	
5 és 6	LOCK	12V DC áramot biztosít egy elektromos zárlemezhez (vezérlőjelek biztosítása nélkül). i Figyeljen a polaritásra a kábelek csatlakoztatásakor.
7 és 8	BUS	Használható fotocellák csatlakoztatására. i Egyszerre legfeljebb 2 pár fotocella csatlakoztatható. (A második pár külön megvásárolható.)
9 és 10	CONTINUOUS	Kaputelefon panelekhez, nyomógombokhoz vagy kulcskapcsolókhoz való csatlakoztatásra használható a kapu "Nyit-Stop-Zár" sorrendben történő vezérléséhez.
11 és 12	OPEN (Opcionális)	Használható külső vezérlőjelekhez a kapu kinyitásához. Az EZVIZ alkalmazásban testreszabhatja a nyitási módot (beleértve a 1/4 Nyitás, 1/2 Nyitás, 3/4 Nyitás és Teljes Nyitás lehetőségeket).
13 és 14	STOP (Opcionális)	Használható külső vezérlőjelekhez, például egy stop szenzorhoz való csatlakozáshoz. Amikor akadályba ütközik, a kapu azonnal megáll.
15 és 16	FLASH	Használható EZVIZ riasztófény kamerához való csatlakozáshoz. i Csak egy EZVIZ riasztófény kamera csatlakoztatható. Ne csatlakoztasson harmadik fél által gyártott riasztófény kamerához vagy EZVIZ riasztófényhez.
	BATT- & BATT+	Használható a tartalék akkumulátor csatlakoztatására. i Figyeljen a polaritásra a kábelek csatlakoztatásakor.



Név		Leírás
LIGHT	N	A semleges vezetékhez való csatlakozáshoz használják területvilágításhoz.
	Lout	Használják az élő vezetékhez való csatlakozáshoz területvilágításhoz.
230 V	N	A tápkábel semleges vezetékéhez való csatlakoztatásra használatos.
	L	A tápkábel fázisvezetékéhez való csatlakoztatásra használatos.
Földelő rúd		A tápkábel földelő vezetékéhez való csatlakoztatásra használatos.


Cable connection instructions
Set
Radio
IR
Open
Stop
Close
Area Lighting
230V In
Földelő rúd

Telepítési előfeltételek

1. Kockázatelemzés

1.1 Szabályzatok

A kapunyitó telepítése tolókapura „Lakossági” típusú használat esetén meg kell felelnie az építési termékekre vonatkozó 305/2011/EU Rendelete.

A megfelelőség ellenőrzésére használt referencia szabvány az EN 13241-1, amely több szabvány gyűjteményét használja, beleértve az EN 12453-at, amely meghatározza a motoros kapu biztonságossá tételéhez szükséges módszereket és alkatrészeket, hogy csökkentse vagy teljesen megszüntesse az emberekre leselkedő veszélyeket.

A telepítőnek fel kell oktatnia a végfelhasználót az ajtónyitó megfelelő használatában, a képzett felhasználónak pedig az útmutató segítségével fel kell oktatnia azokat az embereket, akik valószínűleg használják az ajtónyitót.

Az EN 12453 szabvány előírja, hogy a kapu elsődleges élének minimális védelme a használat típusától és a kapu mozgatására használt vezérlés típusától függ.

A kapunyitó egy impulzusvezérelt rendszer, ami azt jelenti, hogy a vezérlőelemek (távirányító, kulcskapcsoló stb.) egyikén adott egyszerű impulzus mozgásba hozza a kaput.

Az EN 12453 szabvány előírásai tehát a következő 3 felhasználási esetet, valamint a minimális védelmi szinteket engedélyezik:

- Impulzus működtetés látható kapuval
  - Csak erőhatároló.
- Impulzus működtetés nem látható kapuval
  - Erőhatároló és 2 pár fotocella a kapu nyitásának és zárásának védelmére.
- Automatikus vezérlés (időzített késleltetéssel történő automatikus zárás)
  - Erőhatároló és 1 pár fotocella az automatikus zárás védelmére.

Ajánlott egy EZVIZ riasztófény kamerát (külön megvásárolható) csatlakoztatni a biztonsági megfigyelés és riasztási képességek fokozása érdekében.

Biztonsági eszközöket, például fotocellákat, valamint azok megfelelő működését hat havonta ellenőrizni kell.

1.2 A kapunyitó műszaki adatai

Ez a kapunyitó automatizálni tudja a legfeljebb 8 méter hosszú és 600 kg súlyú tolókapukat.

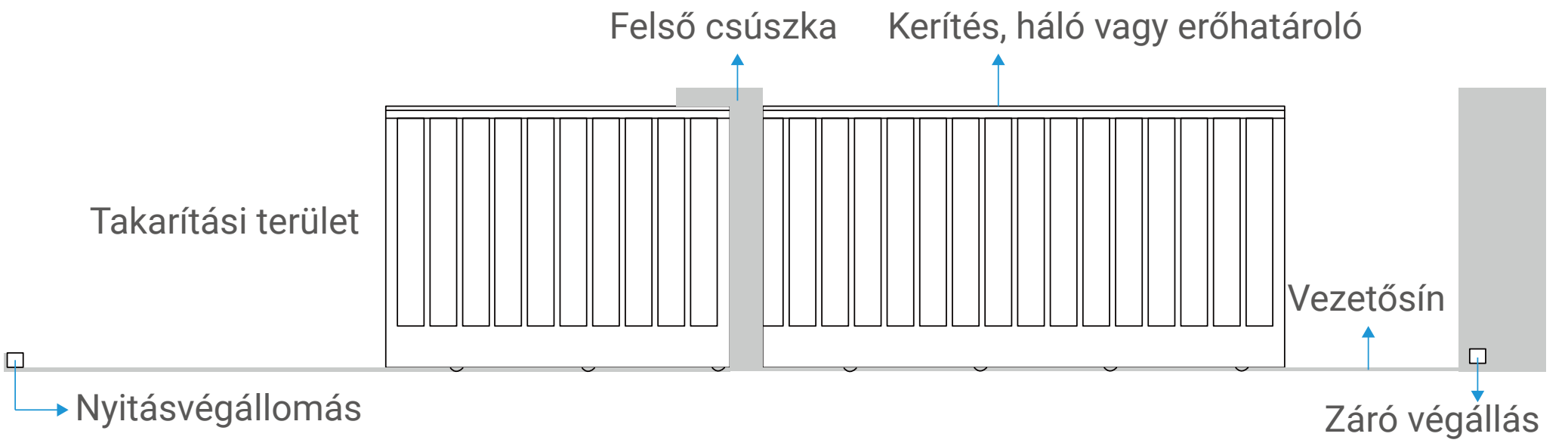
1.3 Biztonsági ellenőrzés a kapunál

A kapunyitó szigorúan lakossági használatra van fenntartva. A kaput nem szabad robbanásveszélyes vagy korrozív környezetben telepíteni (gáz, gyúlékony füst, gőz vagy por jelenléte).

- A kaput nem szabad biztonsági rendszerekkel ellátni, amelyek zárást biztosítanak (zárnyelv, zár, retesz stb.).
- A vezetősínnek tökéletesen egyenesnek, vízszintesnek és megfelelően a talajhoz rögzítettnek kell lennie.
- A kapusín és a kerekek alakjának és méreteinek kompatibilisnek kell lenniük, hogy biztosítsák a kapu mozgásának jó folyékonyságát, és kiküszöböljék a

kapu kisiklásának kockázatát.

- A kaput meg kell állítani nyitáskor és záráskor olyan ütközőkkel, amelyek szilárdan rögzítve vannak a talajhoz, hogy korlátozzák a mozgását, és mindenekelőtt kiküszöbölják a kapu kisiklásának kockázatát.
- Az a telepítési blokk, amelyre a kapunyitó rögzítve lesz, nem lehet kitéve elárasztásnak. Ellenkező esetben tervezze meg a telepítési blokk felemelését.
- Ellenőrizze, hogy a kapu jó mechanikai állapotban van-e, megfelelően kiegyensúlyozott-e, és akadály nélkül nyitható és zárható-e. Tanácsos megkenni a vezetőgörgőket és a támasztó kerekeket.
- Ellenőrizze, hogy a különböző elemek rögzítési pontjai ütésektől védett helyeken vannak-e, és hogy a felületek kellően szilárdak-e.
- Ellenőrizze, hogy a kapu szerkezetében nincsenek kiálló részek.
- Ha a kapu áttört típusú, elengedhetetlen, hogy hálót vagy védőhálót helyezzenek el, hogy semmilyen elem ne tudjon áthaladni a kapu rúdjai között mozgás közben, vagy erőhatárolót helyezzenek el minden nyírózónán.
- A kapunak meg kell felelnie az EN 13241-1 szabványban meghatározott követelményeknek.
- Ha a telepítés nem felel meg a jelen útmutatóban feltüntetett esetek egyikének, lépjen kapcsolatba velünk, hogy minden szükséges elemet biztosítani tudjunk a megfelelő telepítéshez, kár kockázata nélkül.



1.4 Biztonsági szabályok

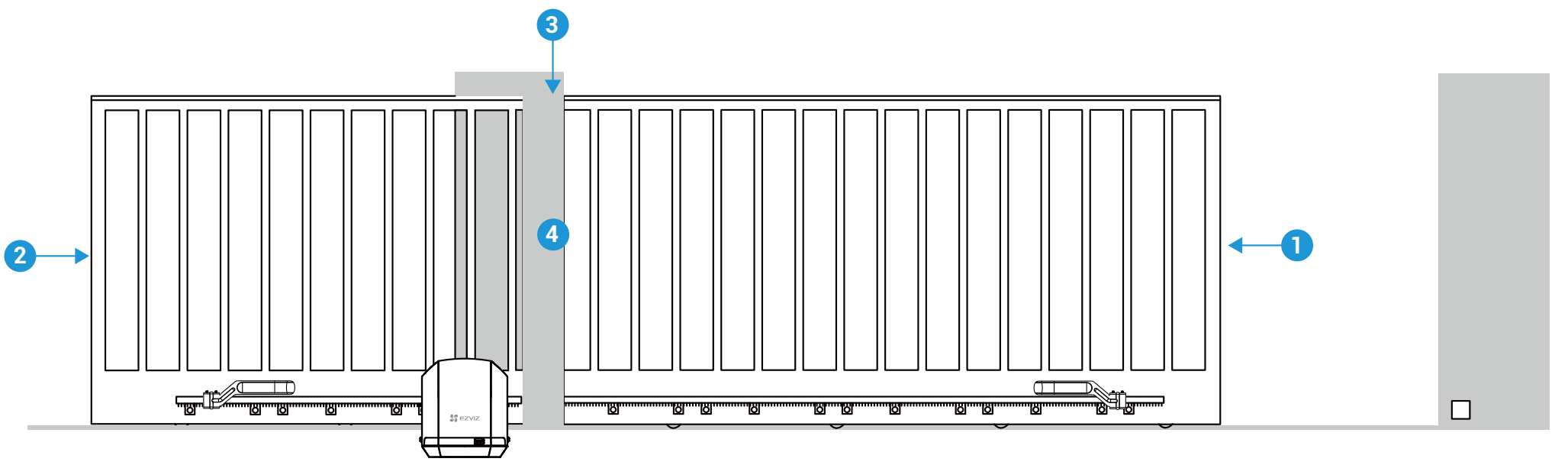
Az EN 12453 teljesítménykövetelményeket határoz meg minden típusú motoros kapu és sorompó biztonságos használatával kapcsolatban, amelyeket emberek által hozzáférhető területeken történő telepítésre szánnak, és amelyek fő célja, hogy áruk és járművek emberek által kísérve vagy vezetve biztonságosan juthassanak be ipari, kereskedelmi vagy lakóépületek területére.

A kapu tényleges mozgása veszélyes helyzeteket teremthet a közelben tartózkodó emberek, tárgyak és járművek számára, amelyeket természetüknél fogva nem mindig lehet elkerülni a tervezés során.

A lehetséges kockázatok a kapu állapotától, használatától és a telepítési helytől függnek.

Miután ellenőrizte, hogy a kapu megfelel az előírásoknak, és mielőtt megkezdené a telepítést, elengedhetetlen, hogy elvégezze a telepítés kockázatelemzését annak érdekében, hogy kiküszöbölje a veszélyes helyzeteket, vagy tájékoztassa a felhasználót az elkerülhetetlen veszélyes helyzetekről.

A motoros tolókapu által okozott kockázatok, valamint azok megszüntetésére alkalmazott megoldások az alábbi diagramon találhatók.



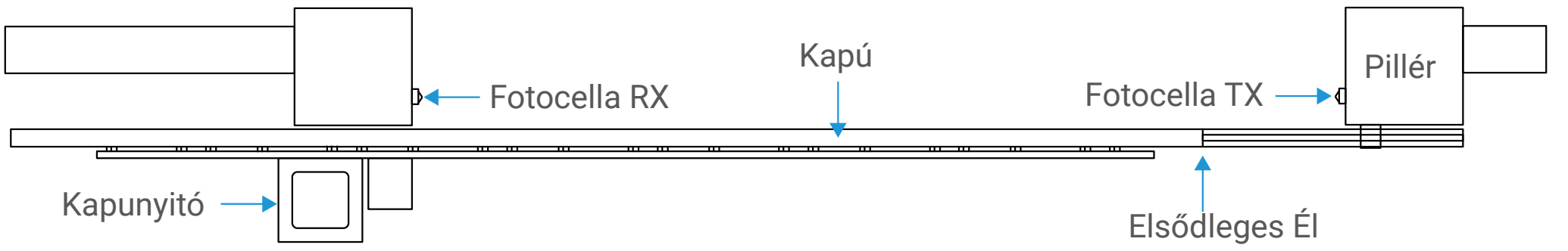
1: Az elsődleges élén	2: A másodlagos élén
Áramütés és zúzódás veszélye Megoldás: erőhatároló és fotocellák (a használat típusától függően); állítson be alacsony kapusebességet és magas ellenállású visszapattanási érzékenységi szintet; erőhatárolók	Áramütés, összezúzás és beszorulás veszélye Megoldás: fotocellák, háló és biztonsági távolság; állítson be alacsony kapusebességet és magas ellenállású visszapattanási érzékenységi szintet; erőhatárolók
3: A felső csúszkán	**4: A nyílt átjáró rúdai és az oszlop között**
Kéz beszorulásának kockázata Megoldás: biztonsági távolság és védelem	Nyírási kockázat Megoldás: háló, hálózat vagy erőhatároló

2. Kockázat megszüntetése

2.1 Az elsődleges peremnél

A kapu első éle és az oszlop között záródáskor zúzódás veszélye áll fenn. A kockázat csökkentése érdekében a kapunyitó ellenállás-visszapattanás védelmi funkciót biztosít. Ha a kapunyitónak nagyobb erőt kell kifejtenie, mint amire jogosult (az erőkifejtés érzékenységi küszöbének beállításával), a kapunyitó leáll és feloldja az akadállyal (személy vagy jármű) szembeni nyomást.

Ajánlott a mellékelt fotocellák telepítése, amelyek érzékelik egy személy vagy jármű áthaladását a kapu záródása során. A fotocelluláris sugár elvágása azonnal leállítja az átjárót.



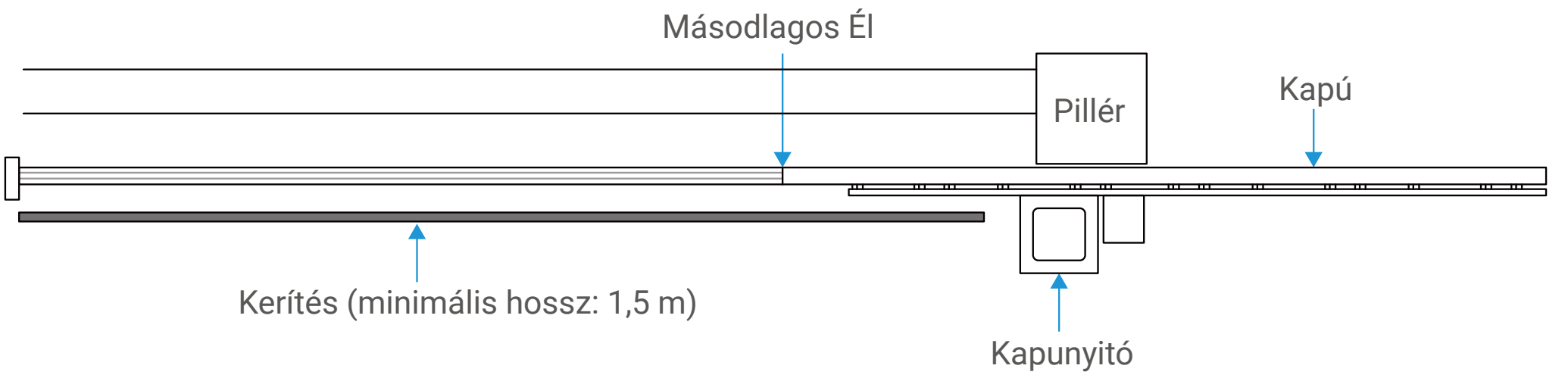
Felülnézet

A fő élre védelmi célból erőhatárolót is telepíthet.

2.2 A másodlagos élén

Az Ön telepítésétől függően a kapu szabad területén ütközési vagy zúzódási kockázatok léphetnek fel. Ebben az esetben meg kell szüntetni ezeket a kockázatokat, például a szabad terület körbekerítésével vagy erőhatároló telepítésével.

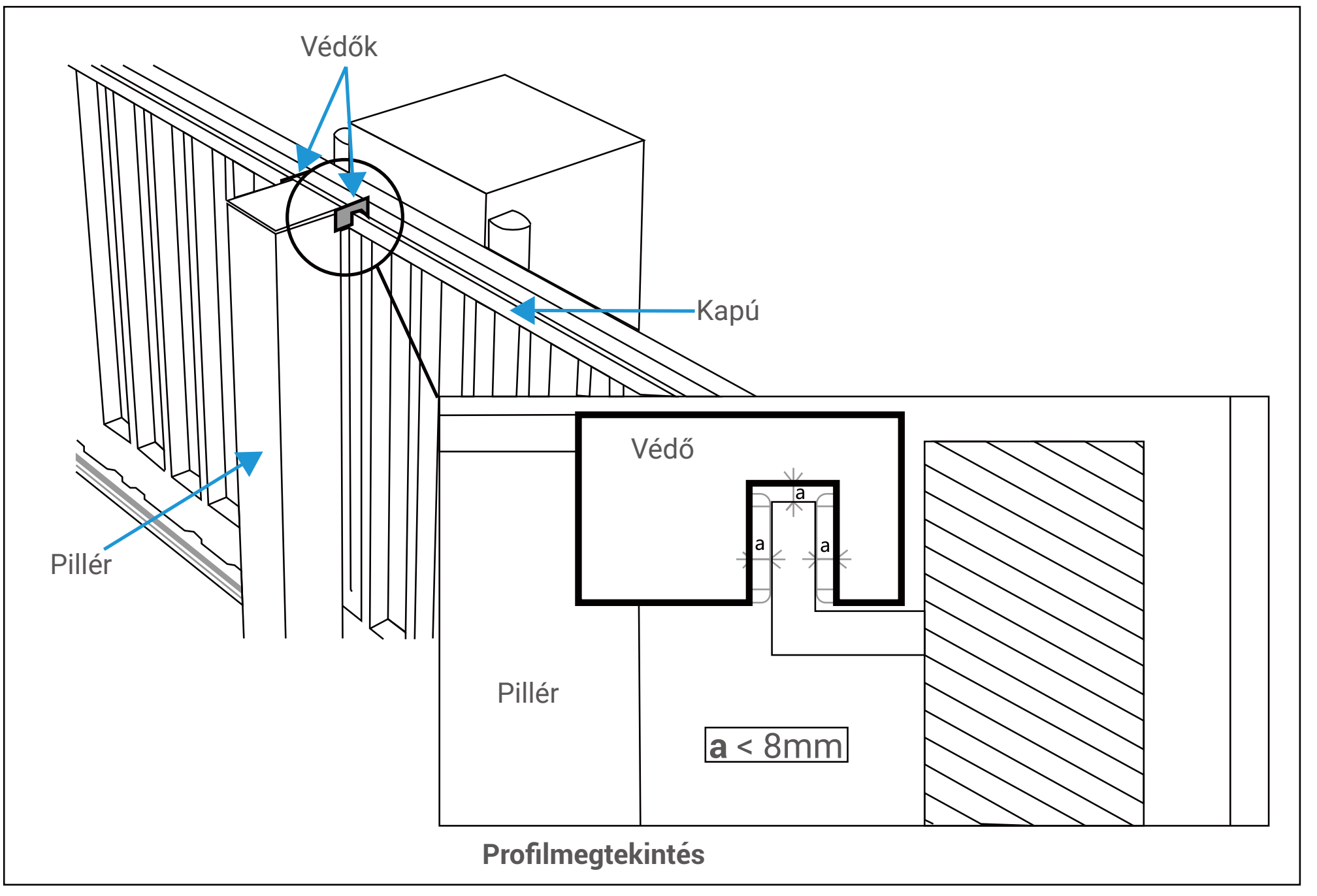
- 1,5 méter hosszú kerítéssel készült példa



Felülnézet

2.3 A felső csúszkán

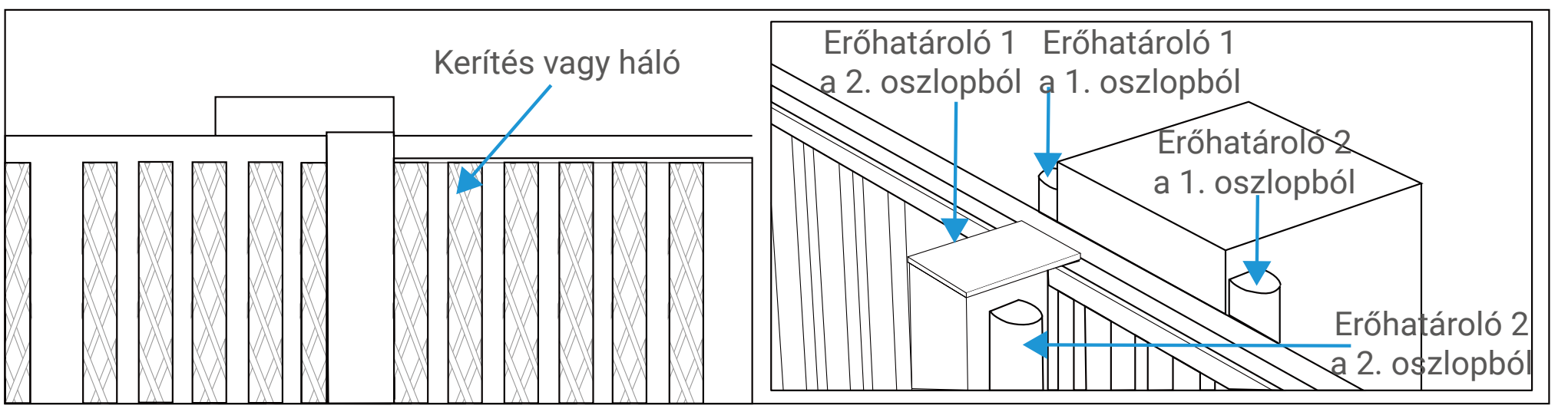
Fennáll a veszélye annak, hogy a kezek beszorulnak a felső csúszka görgői és a kapu közé. A kockázat elkerülése érdekében ajánlott betartani az alábbi diagramon megadott biztonsági távolságokat.



2.4 Az áttört kapu rácsai és az oszlop között

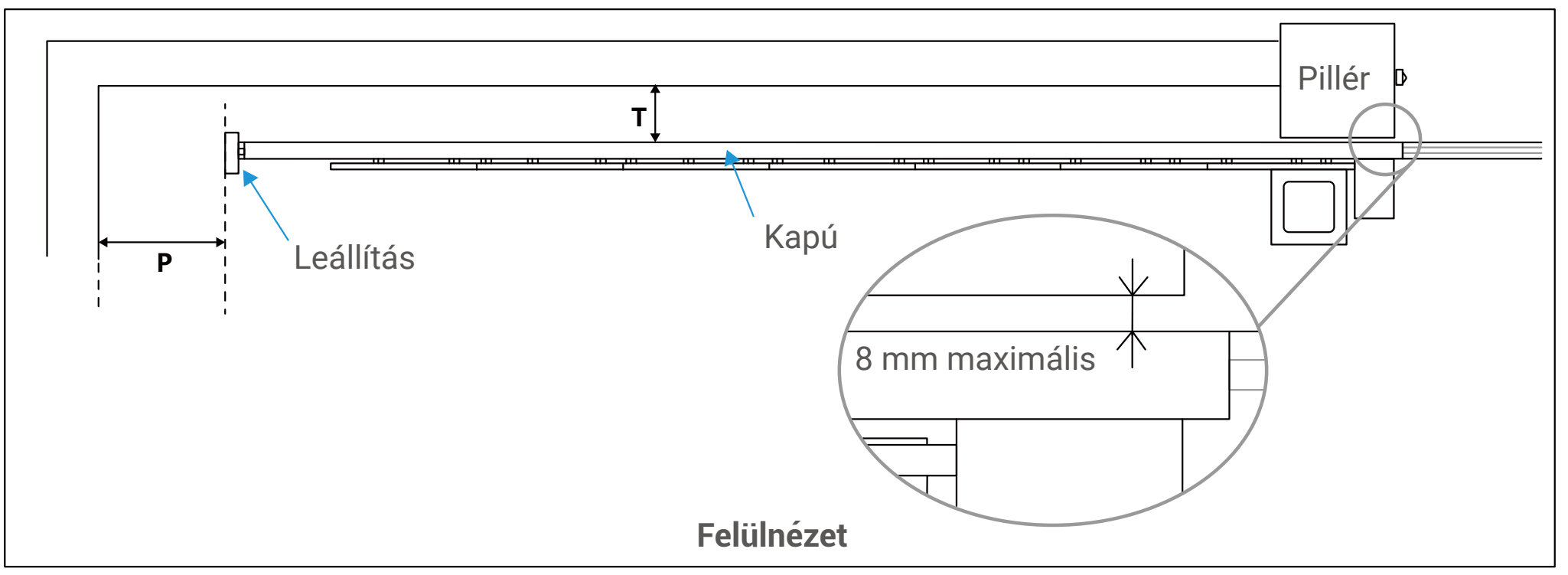
Ha a kapu áttört kapu, fennáll a nyírás veszélye a kapu rúdjai és az oszlop között, amikor a kapu mozog. Két megoldás a kockázat kiküszöbölésére:

- Telepítsen kerítést vagy hálót a kapura. A hálónak a lehető legfinomabbnak kell lennie, hogy elkerülje az ujjak átbújását rajta.
- Telepítsen egy vagy két erőhatárolót minden oszlopra.



2.5 Szabad terület

A kapu szabad területén belüli beszorulás kockázatának elkerülése érdekében javasolt betartani az alábbi ábrán megadott biztonsági távolságokat.

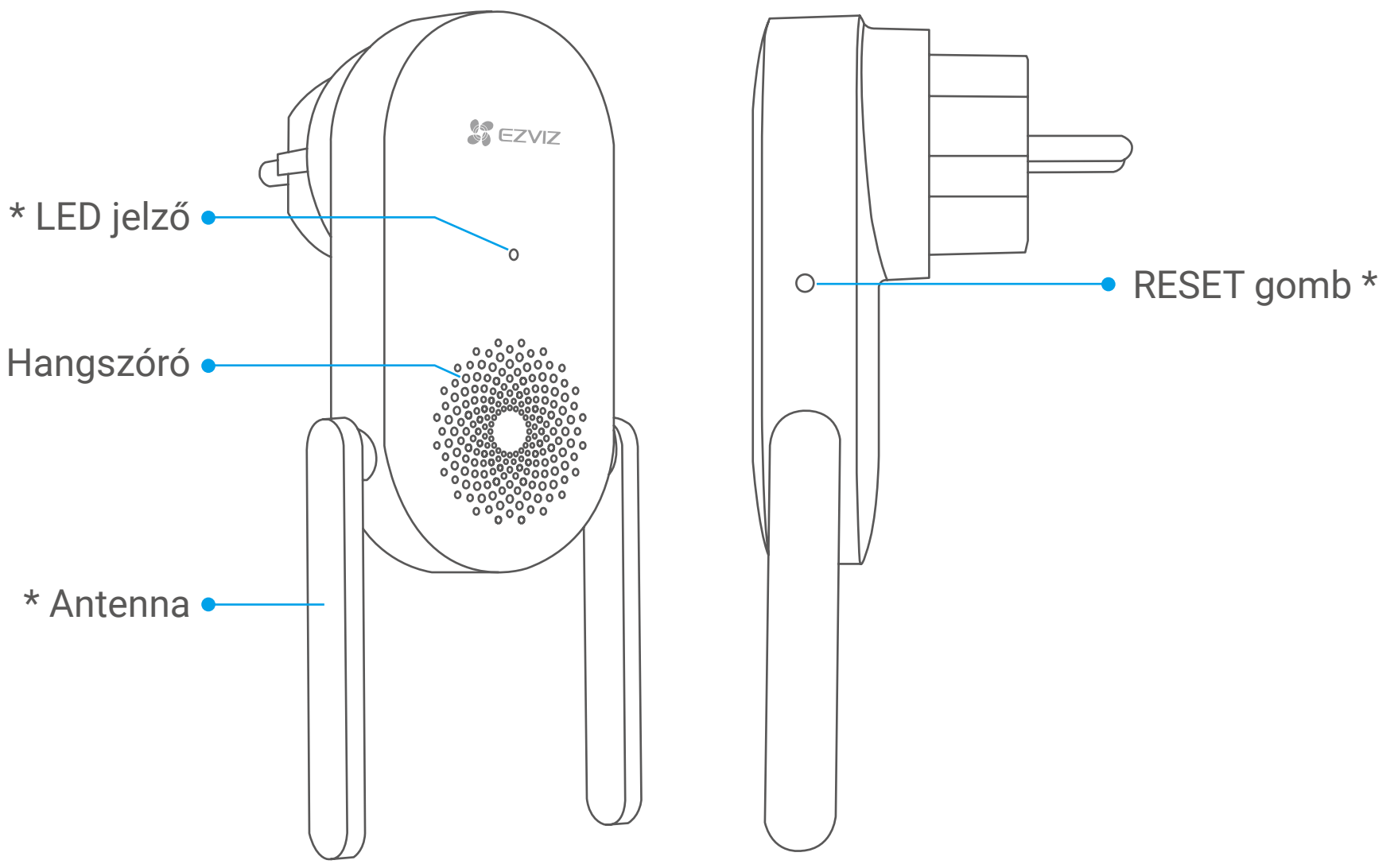


- Ha a T távolság kisebb, mint 100 mm, akkor a P távolságnak nagyobbnak kell lennie, mint 200 mm
- Ha a T távolság nagyobb, mint 100 mm, akkor a P távolságnak nagyobbnak kell lennie, mint 500 mm.

Telepítse a vezeték nélküli jelerősítőt

A vezeték nélküli jelerősítő telepítési és használati útmutatóját kérjük, tekintse meg a használati útmutatójában.

1. Alapok



Név	Leírás
Antenna	Fokozza a vezeték nélküli hálózati jelek továbbítását a vezeték nélküli jelerősítő és a kapunyitó között.
LED jelző	Folyamatos piros: A vezeték nélküli jelerősítő elindul.
	Lassan villogó piros: a Wi-Fi-kapcsolat megszakadt.
	Gyorsan villogó piros: A vezeték nélküli jelerősítő kapcsolata a kapunyitóval megszakadt.
	Folyamatos kék: A vezeték nélküli jelerősítő megfelelően működik.
	Gyorsan villogó kék: A vezeték nélküli jelerősítő készen áll a Wi-Fi kapcsolatra.
RESET gomb	**Állítsa vissza a vezeték nélküli jelerősítőt:** **Ez a művelet szükséges, amikor módosítani kell a vezeték nélküli jelerősítő hálózatát, például a kapunyitó áthelyezése után.** Nyomja meg és tartsa lenyomva ezt a gombot legalább 3 másodpercig (de kevesebb mint 10 másodpercig), amíg sípoló hangot nem hall, majd engedje el a gombot. A LED jelzőfény folyamatosan pirosan világít, ami azt jelzi, hogy a vezeték nélküli jelerősítő újraindult, és minden paraméter visszaállt az alapértelmezett értékekre.
	Újrakapcsolja a vezeték nélküli jelerősítőt: **Ez a művelet csak akkor szükséges, ha egy újonnan vásárolt vezeték nélküli jelerősítőt állít be, miután az eredeti használhatatlanná vált.** Nyomja meg és tartsa lenyomva ezt a gombot 10 másodpercig, amíg a LED jelzőfény gyorsan villogó piros és kék színre vált felváltva, jelezve, hogy a vezeték nélküli jelerősítő készen áll az újrapárosításra.
	Gyors némítás: Nyomja meg egyszer a gombot a vezeték nélküli jelerősítő némításához.
Tápfeszültség-bemenet	100 - 240 VAC, 50/60Hz

2. Szerezze be az EZVIZ alkalmazást

1. Csatlakoztassa mobiltelefonját a Wi-Fi hálózatra (javasolt).
2. Töltse le és telepítse az EZVIZ alkalmazást a "EZVIZ" keresésével az App Store-ban vagy a Google Play™-en.
3. Indítsa el az alkalmazást, majd regisztráljon egy EZVIZ felhasználói fiókot.

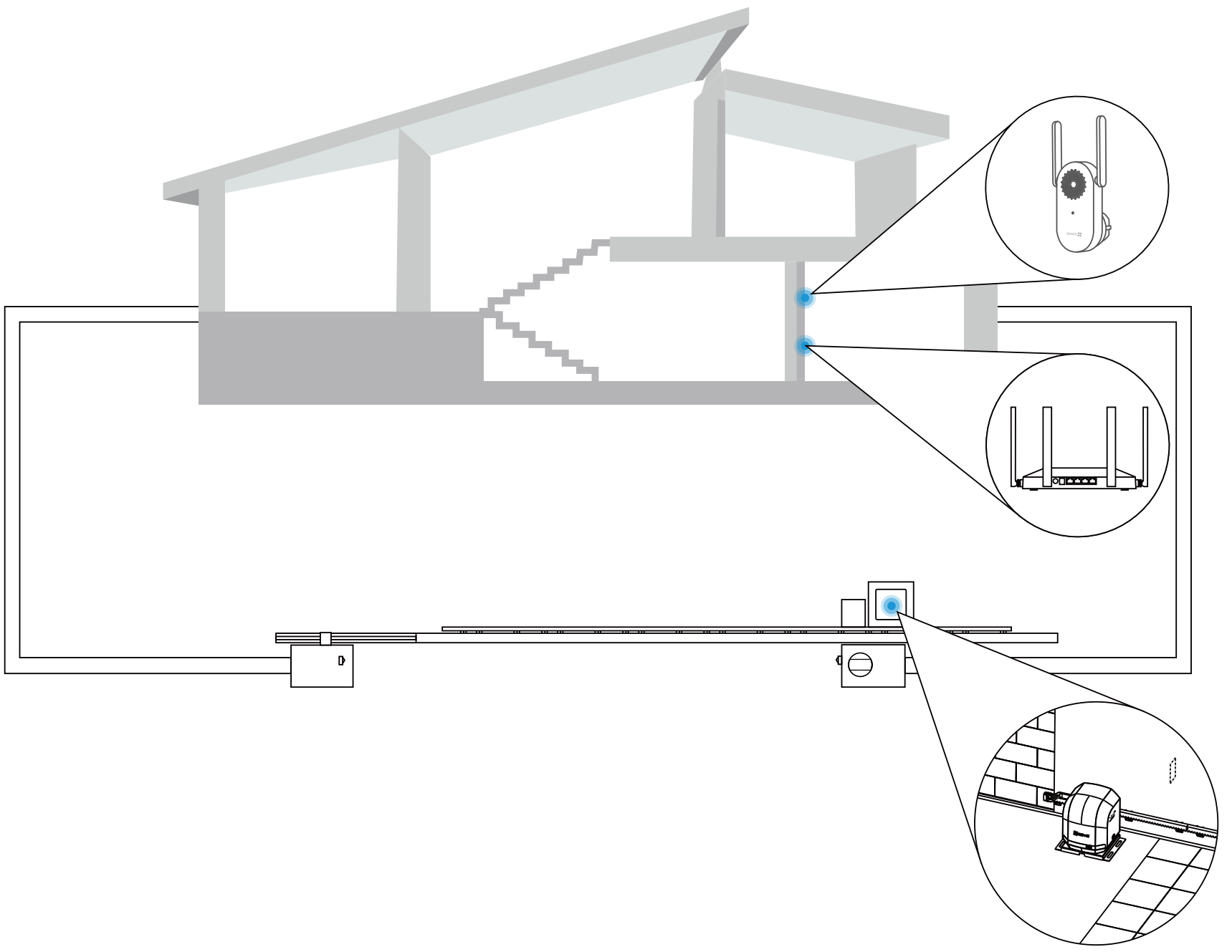
EZVIZ alkalmazás	
Download on the App Store	GET IT ON Google Play

Ha már használja az alkalmazást, kérjük, győződjön meg arról, hogy telepítve van a legújabb verzió. Elérhető frissítések kereséséhez látogasson el az App Store-ba, és keressen rá az EZVIZ kifejezésre.

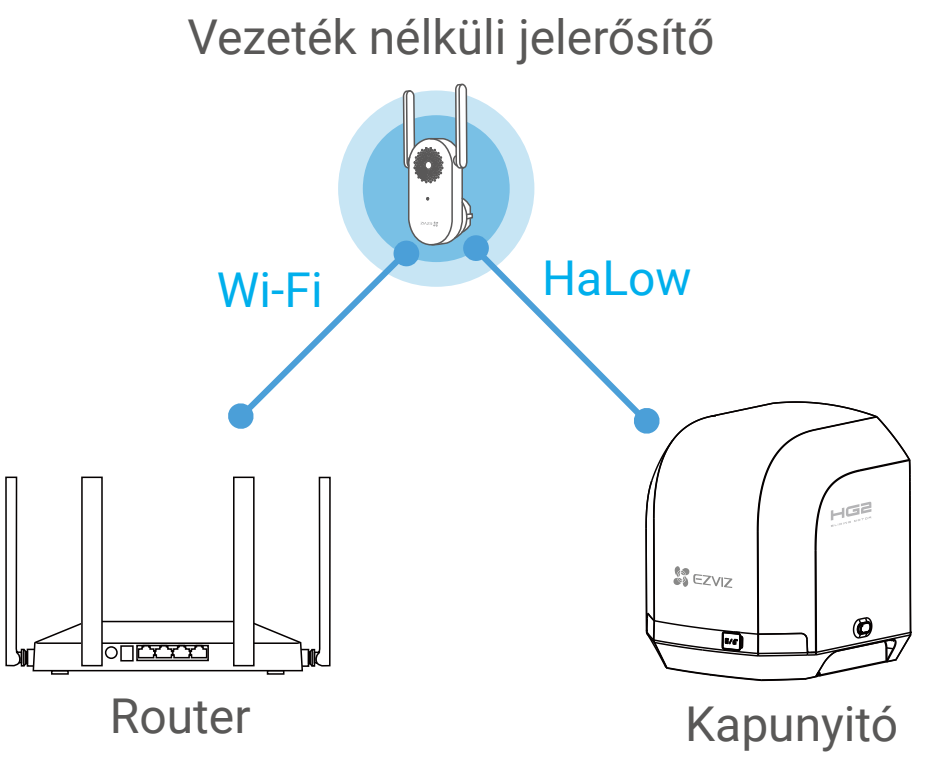
3. Válasszon telepítési helyet

Válasszon olyan telepítési helyet, ahol jó a vezeték nélküli jel az ismétlőhöz. Kérjük, tartsa szem előtt a következő tippeket:

- Telepítse a vezeték nélküli jelerősítőt a kapunyitóhoz minél közelebb, lehetőleg minél kevesebb fal közbeiktatásával.
- A vezeték nélküli jelerősítő antennáit fel kell húzni.
- Győződjön meg arról, hogy nincsenek fém akadályok a közelben.



Vezeték nélküli kommunikációs topológia



Az adatkommunikáció a vezeték nélküli jelerősítő és a kapunyitó között privát protokollokon alapul, függetlenül a Wi-Fi hálózatától.

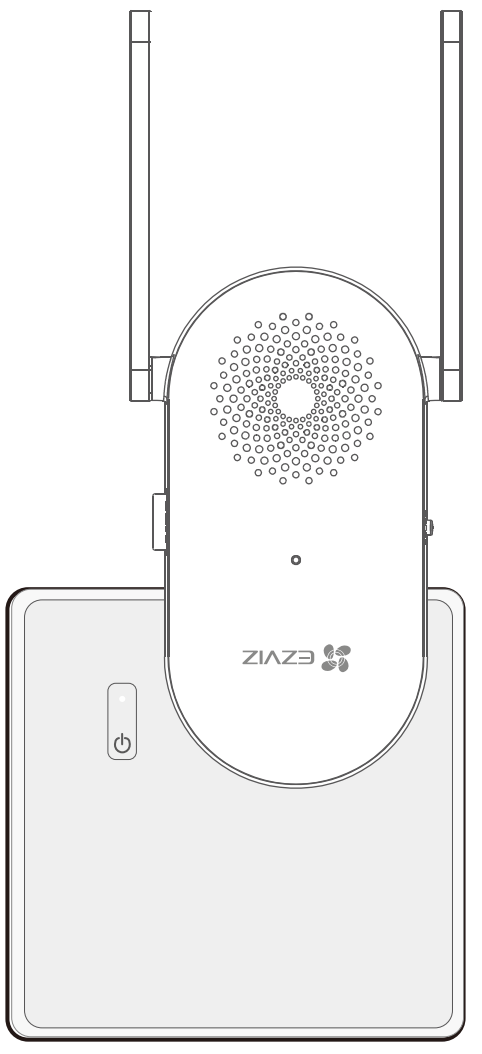
Vezeték nélküli jelerősítő átvitelének teljesítménye

Környezet	Távolság *
Nyílt környezetben	300 méter
1 fal közötte	110 méter
Két fal között	75 méter
Három fal között	65 méter

* A távolság a vezeték nélküli jelerősítő és a kapunyitó közötti távolságra vonatkozik. Az adatok az EZVIZ Lab teszteredményeiből származnak standard körülmények között.

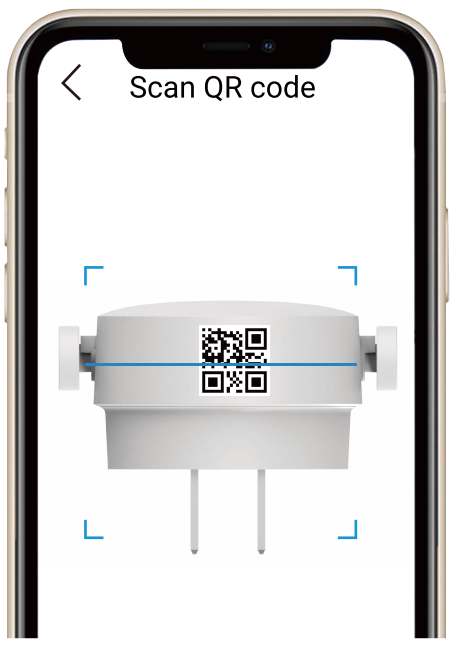
4. Csatlakoztatható Vezeték nélküli Jelismétlő

Csatlakoztassa a vezeték nélküli jelerősítőt egy konnektorba. Amikor a LED jelző gyorsan villogó kékre vált, az azt jelzi, hogy a vezeték nélküli jelerősítő készen áll a Wi-Fi kapcsolatra.



5. Adjon vezeték nélküli jelerősítőt az EZVIZ-fiókjához

1. Jelentkezzen be EZVIZ-fiókjába.
2. A kezdőképernyő jobb felső sarkában található „+” jelre koppintva nyissa meg a QR-kód beolvasása felületet.
3. Olvassa be a QR-kódot a vezeték nélküli jelerősítő készülékházán.



4. Kövesse az EZVIZ alkalmazás varázslóját a Wi-Fi konfiguráció befejezéséhez, és adja hozzá a vezeték nélküli jelerősítőt az EZVIZ fiókjához.
5. Miután hozzáadta a vezeték nélküli jelerősítőt, végezze el a terminálengedélyezést az EZVIZ alkalmazásban.

Ha a terminál engedélyezése nem történik meg, a kapunyitó bekapcsolás után nem lesz hozzáadva.



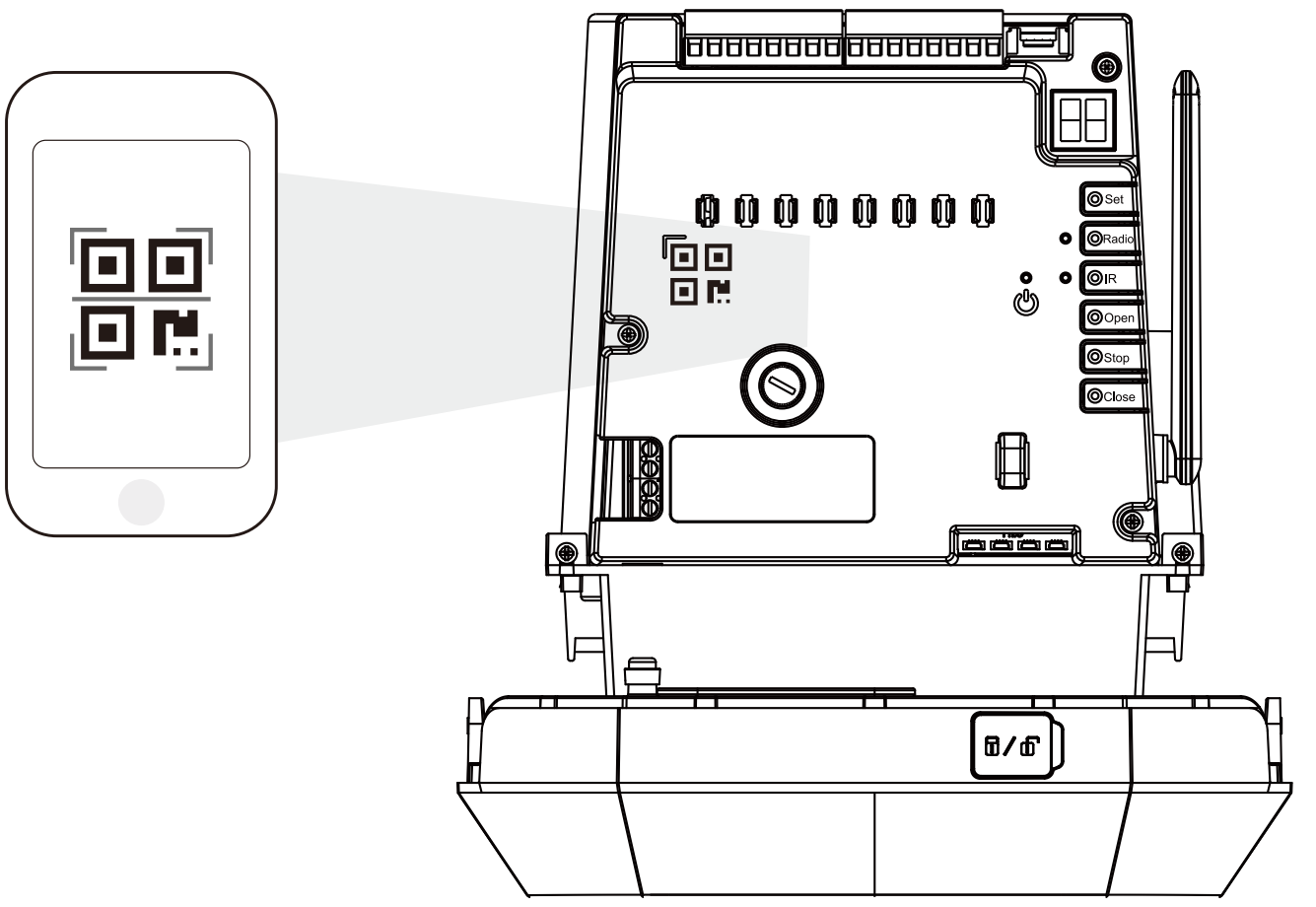
- Kérjük, csatlakoztassa a vezeték nélküli jelerősítőt ahhoz a Wi-Fi hálózathoz, amelyhez a mobiltelefonja csatlakozott.
- Ha a vezeték nélküli jelerősítő nem csatlakozik a Wi-Fi hálózathoz, nyomja meg és tartsa lenyomva a RESET gombot körülbelül 5 másodpercig a vezeték nélküli jelerősítő újraindításához, majd ismételje meg a fenti lépéseket.
- Ha a vezeték nélküli jelerősítőt egy másik Wi-Fi hálózathoz szeretné csatlakoztatni, lépjen az EZVIZ alkalmazás Beállítások > Hálózati beállítások menüpontjába, hogy megváltoztassa a Wi-Fi hálózatot.

6. Adja hozzá a kapunyitót az EZVIZ-fiókjához

A terminál engedélyezésének befejezése után megjelenik a QR-kód beolvasási oldal, amely emlékeztet arra, hogy olvassa be a kódot a fő motoron.

1. Koppintson a Következő gombra.
2. Olvassa be a QR-kódot (a "Eszközinformáció" címmel fölötte) a kapunyitón.

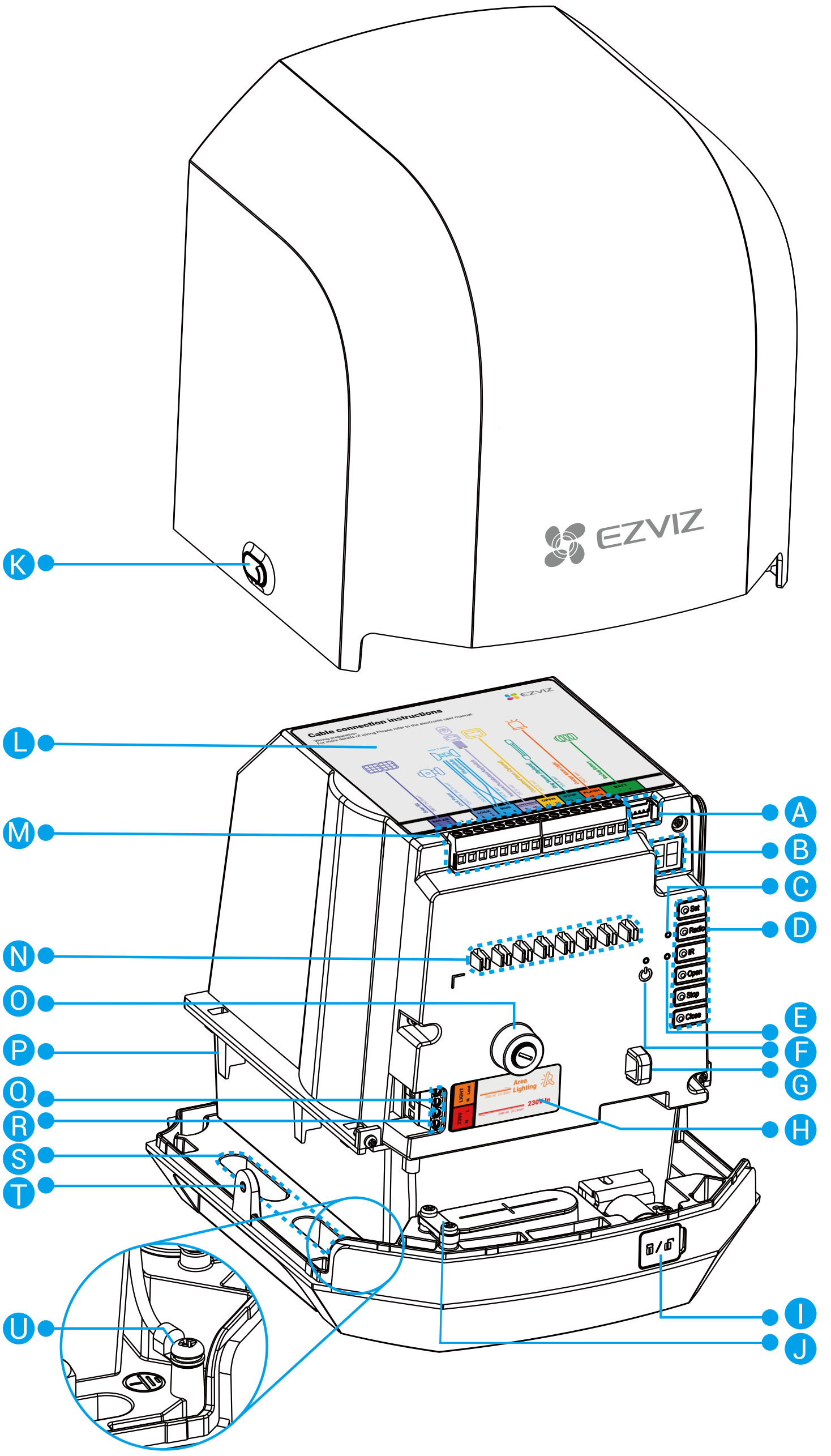
- **NE szkennelje be a vezeték nélküli jelerősítőn található QR-kódot, amelyet éppen beolvasott.**
- **NE szkennelje be a telepítési videók QR-kódját (a "Telepítési videók" cím fölött található kóddal).**



Sikeres kódbeolvasás után megjelenik a telepítési varázsló. Kövesse a telepítési varázslót a kapunyitó telepítésének megkezdéséhez.

Telepítse a kapunyitót

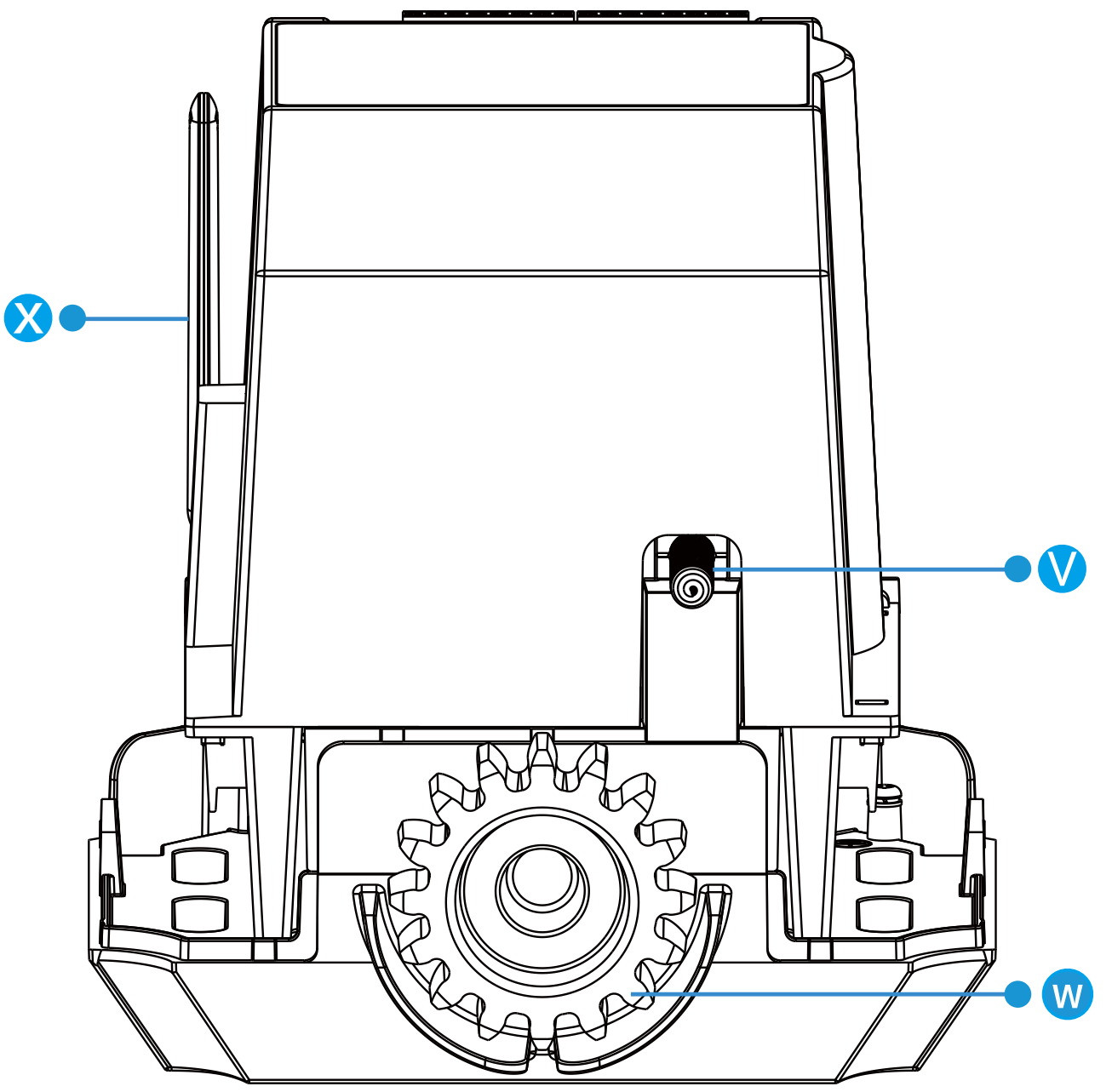
1. Alapok



Elölnézet

Tétel	Leírás	Tétel	Leírás
A	Akkumulátor csatlakozó	L	„Cable connection instructions” (kábelcsatlakoztatási utasítások) címke
B	Digitális kijelzőcső	M	Csatlakozóblokkok
C	Rádiójelző	N	Kábelbilincsek
D	Vezérlőgombok *	O	Biztosítéktartó *
E	IR jelző	P	Bemetszés
F	Teljesítményjelző	Q	Területvilágítási interfészek
G	Kábelrögzítő	R	Tápegység interfészek
H	Áramcsatlakozás Címke	S	Belső ovális lyukak
I	Kulcslyuk takaró	T	Külső ovális lyukak
J	Kábelbelépés	U	Földelő rúd és kábel
K	Csavarfurat (a vízálló dugó alatt)		

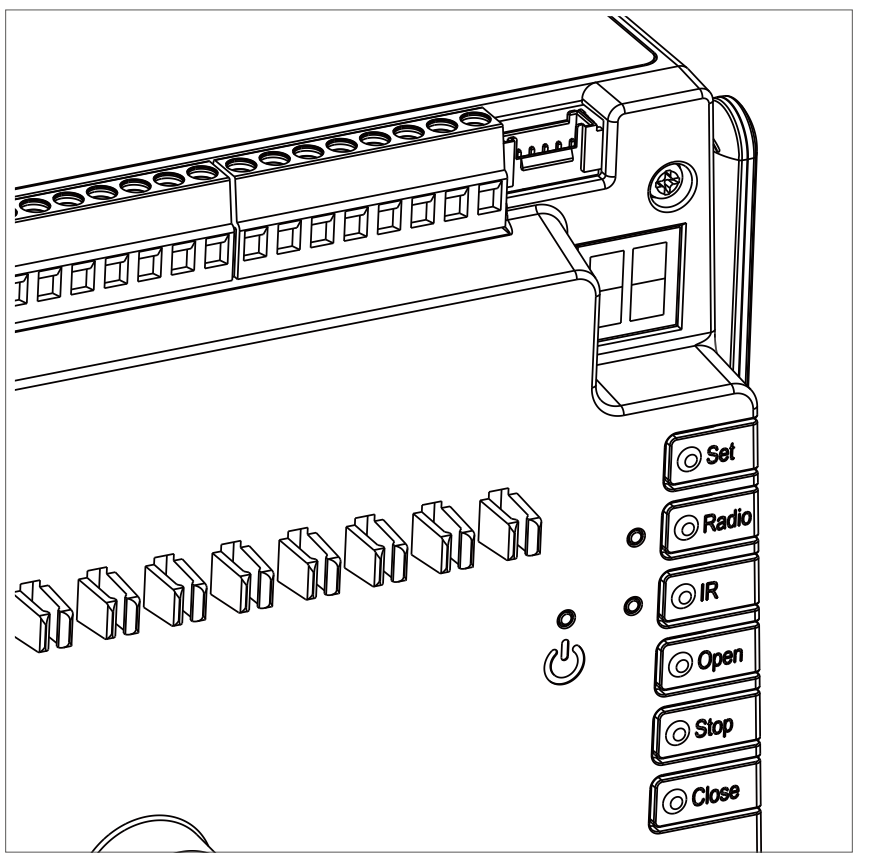
* Biztosíték specifikációk: Φ5×20mm 250VAC 2A



Hátulnézet

Tétel	Leírás
V	Határoló rugó
W	Fogaskerék
X	Antenna

A vezérlőgombok bemutatása



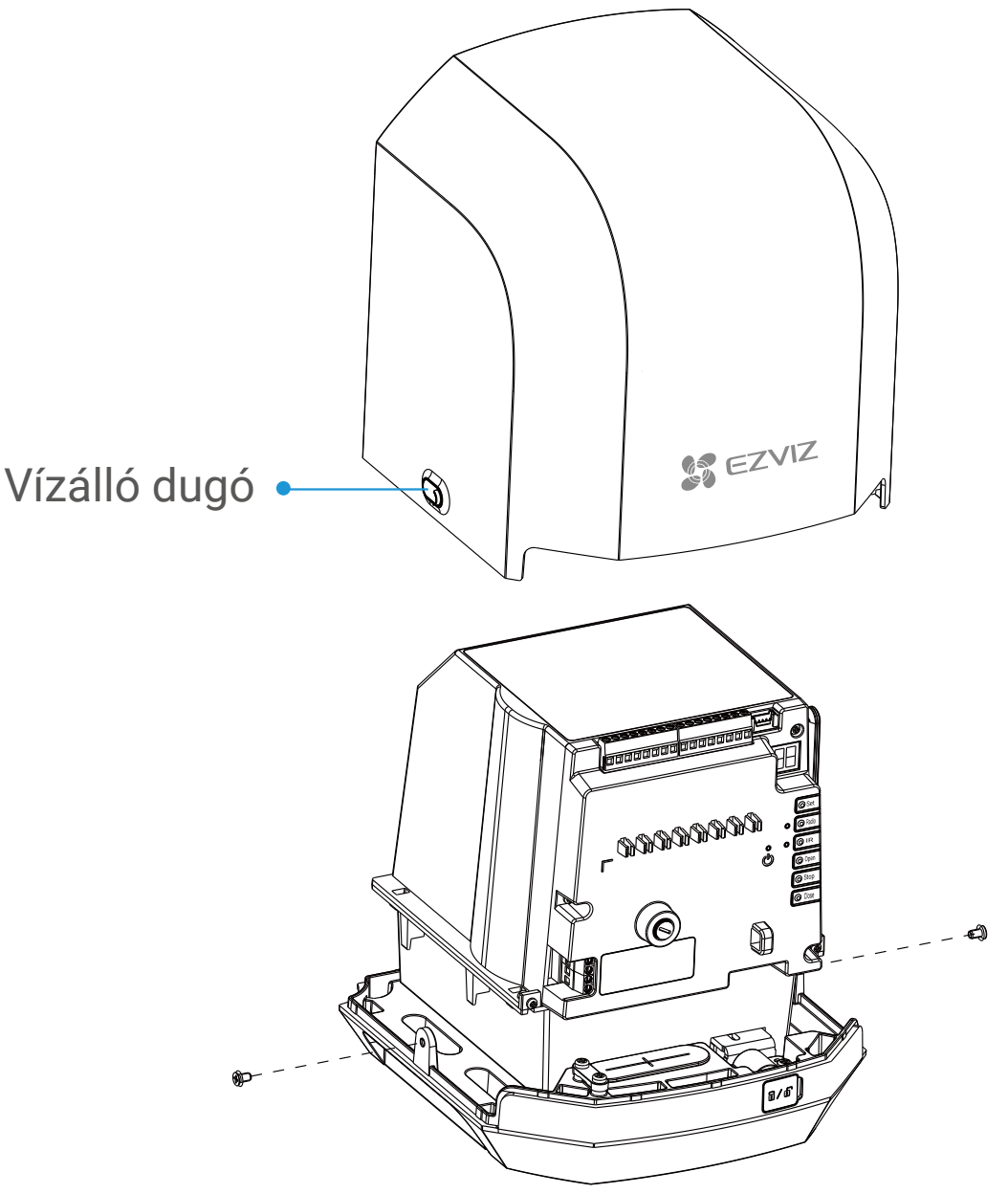
Név	Leírás	
Set gomb	Nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig	Lépjen be vagy ki a főmenüből.
	Nyomja meg egyszer	Az almenü módban nyomja meg egyszer, hogy kilépjen az almenüből és visszatérjen a főmenübe.
	Nyomja meg és tartsa lenyomva 8 másodpercig	Állítsa vissza a kapunyitót gyári beállításokra.
Radio gomb	Nyomja meg egyszer	Lépjen be a távirányító párosítási módjába.
	Nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig	Törölje az összes információt a párosított távirányítókról.

Név	Leírás		
IR gomb	Nyomja meg egyszer	Lépjen be vagy lépjen ki az infravörös önellenőrzési módból.	
	Nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig	Kezdje el a csatlakozást egy vezeték nélküli jelerősítőhöz. **Ez a művelet csak akkor szükséges, ha egy újonnan vásárolt vezeték nélküli jelerősítőt állít be, miután az eredeti használhatatlanná vált.**	
Open gomb	Nyomja meg egyszer	Normál működési módban	Nyisd ki a kaput.
		Menü módban	Váltson a következő opcióra.
Stop gomb	Nyomja meg egyszer	Normál működési módban	Állítsd meg a kaput.
		Menü módban	Erősítse meg az aktuális beállítást.
	Nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig	Törölje az aktuális kapumozgást.	
Close gomb	Nyomja meg egyszer	Normál működési módban	Zárja be az ajtót.
		Menü módban	Váltson az előző lehetőségre.

LED jelző	Leírás	
Rádiójelző	—	Folyamatos piros: A kapunyitó most távirányító párosítási módba lépett.
	—	KI: Kilépés párosítási módból.
	• •	Lassan villogó piros (3 másodpercig): A távirányító sikeresen párosítva, vagy a párosított távirányítók száma elérte a 8-at.
	••••	Gyorsan villogó piros (3 másodpercig): Minden távirányító törölve lett.
IR jelző	Normál működési módban:	
	—	KI: Nem észlelhető akadály.
	—	Folyamatos piros: Az akadályok érzékelve vannak.
	Infravörös önellenőrzési módban:	
	—	Folyamatos piros: Nem észlelhető akadály.
	• •	Lassan villogó piros: Az akadályok érzékelve vannak.
Teljesítményjelző	—	Folyamatos piros: A kapunyitó egy AC 220-240V-os tápegységgel vagy egy DC 24V-os napelemes készlettel működik.
	—	KI: A kapunyitó a tartalék akkumulátorról működik.

2. Távolítsa el a kapunyitó burkolatát

1. Nyissa ki a kapunyitó fedelének mindkét oldalán található vízálló dugókat.
2. Használjon csavarhúzót a vízálló dugók alatti csavarok eltávolításához.
3. Emelje fel a fedelet, hogy eltávolítsa.



Kérjük, tartsa biztonságban az eltávolított csavarokat.

3. Rögzítse a kapunyitót a talajhoz

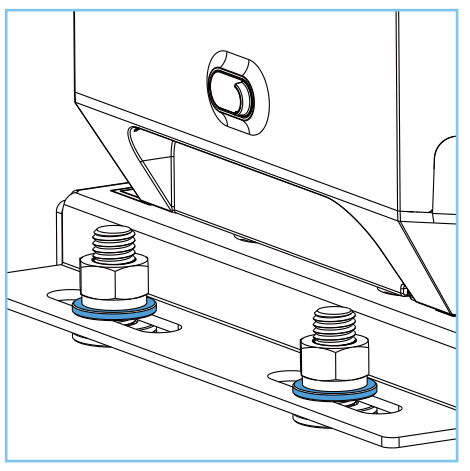
- A kapunyitót a kapu keretének azon oldalára kell felszerelni, amelyre a kapu nyílik:
  Ha a kapu balra nyílik, a kapunyitót a bal oldalon kell felszerelni (bal oldali telepítési mód).
  Ha a kapu jobbra nyílik, a kapunyitót a jobb oldalon kell felszerelni (jobb oldali telepítési mód).
- Az installációs mód az EZVIZ alkalmazásban állítható be.
- A felhasználói kézikönyvben szereplő ábrák példaként a bal oldali telepítési módot szemléltetik.

Fontos megjegyzések a magasság ellenőrzéséről és beállításáról:

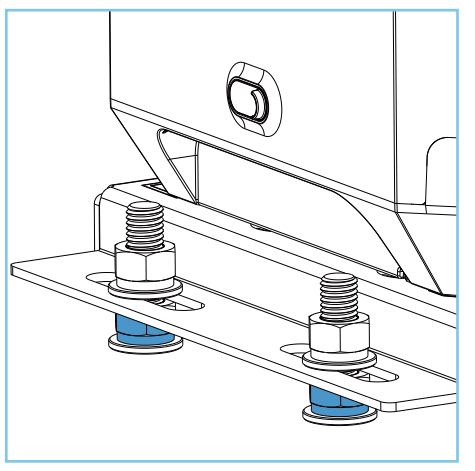
Mielőtt a kapunyitót rögzítené a talajhoz, ellenőrizze a kaputámasz vagy a meglévő fogasléc magasságát (ha van ilyen), hogy meghatározza a szükséges alátétmagasságot. Ez segít eldönteni, hogy a hézagoló lemezt (kisebb hézagmagassághoz) vagy a rögzítő talpat (nagyobb hézagmagassághoz) használja. Mindkettő benne van a csomagban.

Ha a szerelőalap által biztosított hézagmagasság nem elegendő, az alábbi módszerekkel végezhet beállítást:

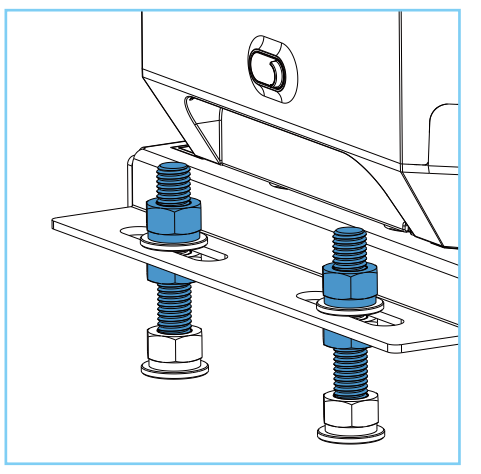
Használjon lapos alátéteket



Használjon anyákat



Használjon tágulási csavarokat és anyákat



Kérjük, készítse elő saját M10-es táguló csavarjait, anyáit és alátéteit. Nincsenek benne a csomagban.

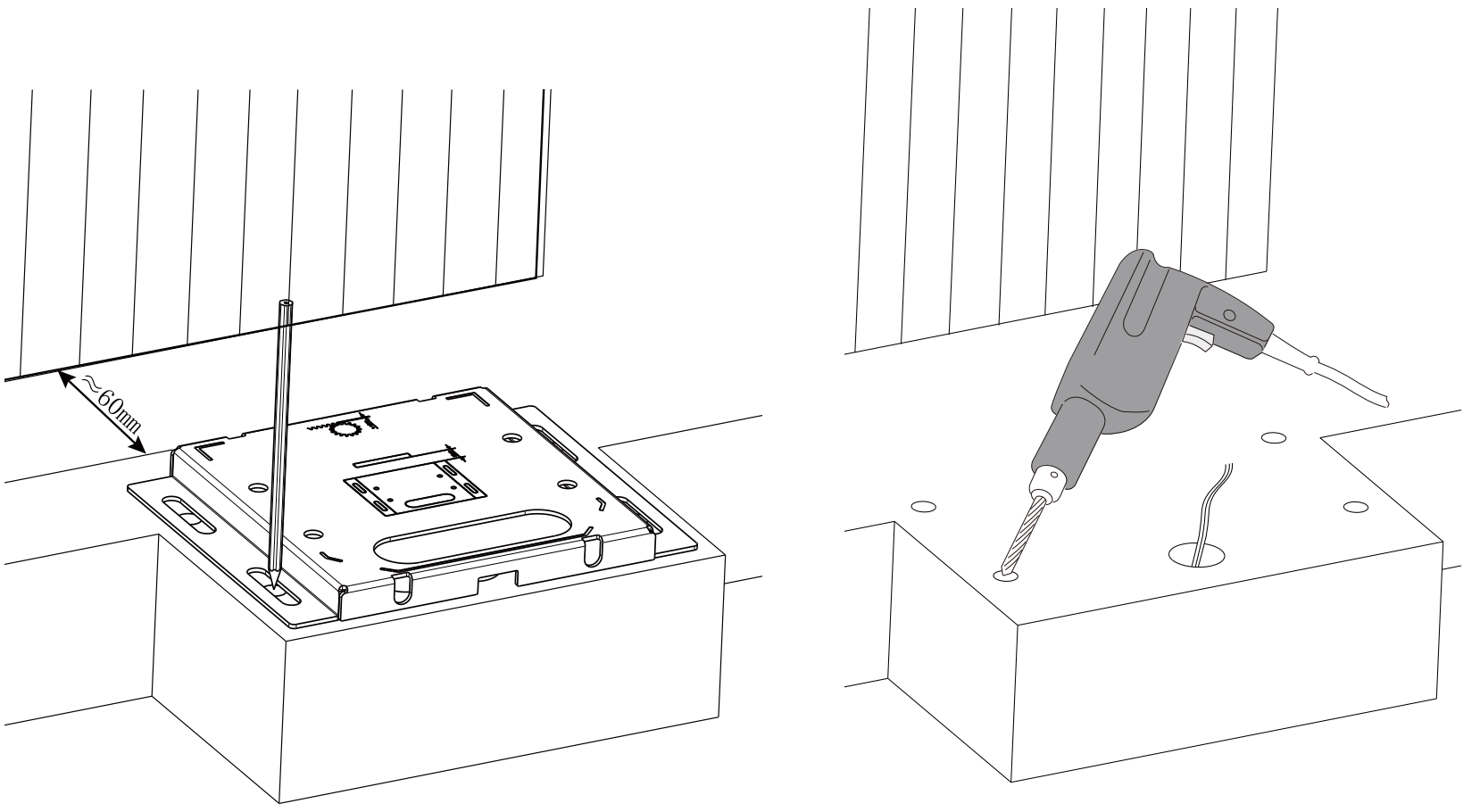
- Ha kényelmes, állíthatja meglévő fogaslécének magasságát.
- Ha a fenti módszerekkel elért hézagmagasság még mindig nem elegendő, fontolja meg egy betonblokk építését.

1. lépés: Jelölje ki a rögzítési pontokat és fúrjon lyukakat.

1. Helyezze a rögzítőalapot párhuzamosan a kapuval (biztosítva a 60 mm távolságot a rögzítőalap és a kapu között).
2. Jelölje ki a rögzítőalap 4 rögzítési pontját a talajon.

- Ajánlott ellenőrizni, hogy vannak-e meglévő lyukak a talajon, amelyeket közvetlenül lehet használni. Ha igen, kihagyhatja a fúrási lépést.
- A rögzítési pontoknak a szerelőalap ovális lyukainak közepén kell lenniük, hogy kényelmesen lehessen állítani a kapunyitó pozícióját.

3. Távolítsa el a rögzítőalapot.
4. Fúrógombot (átmérője 14) használva fúrjon 4 lyukat (fúró mélysége: 65-70 mm) a betonba.



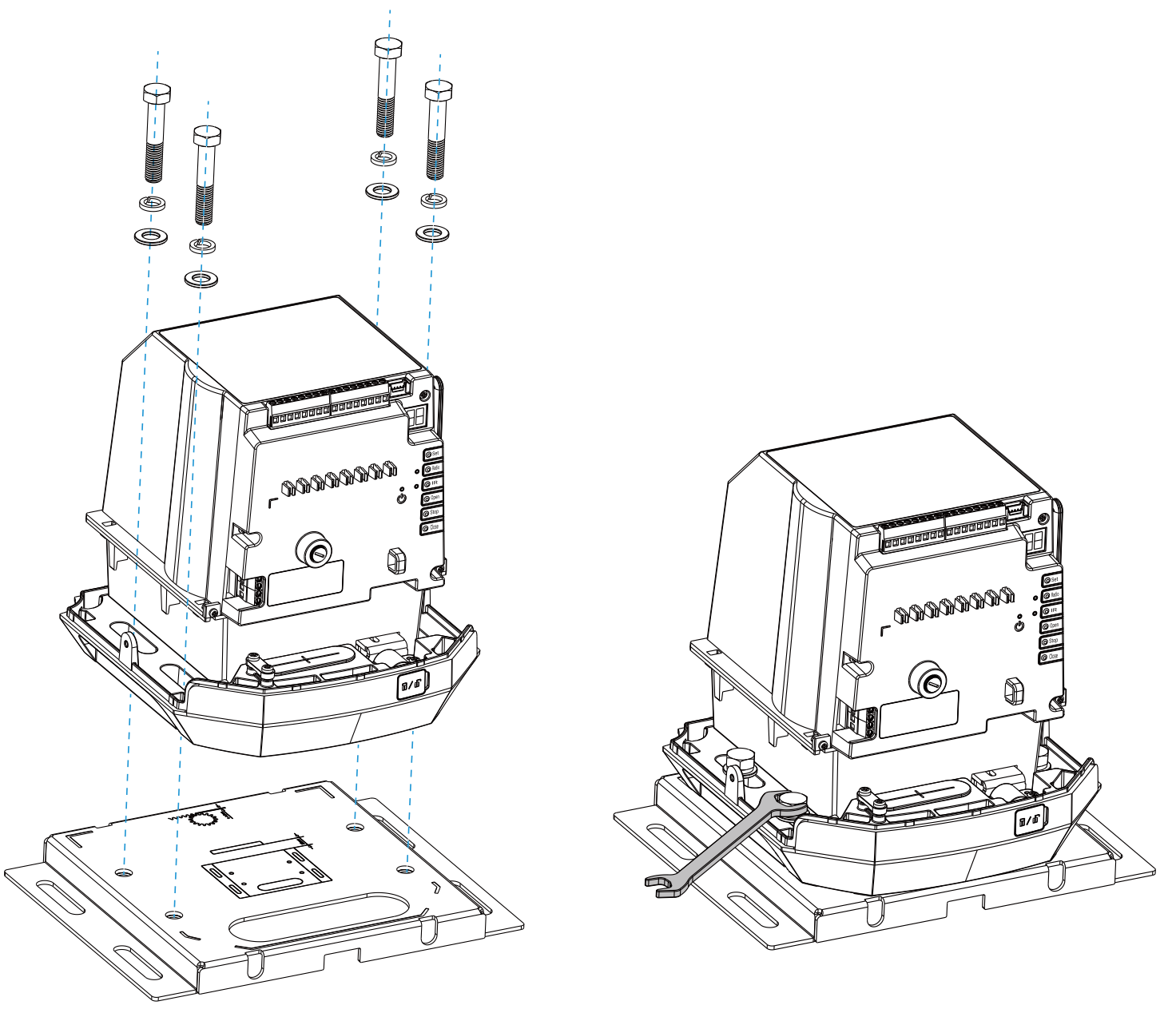
Lyuk fúrásakor ügyeljen arra, hogy a fúrószár függőleges maradjon, nehogy a lyuk átmérője túl nagy legyen.

2. lépés: Rögzítse a kapunyitót a rögzítőalaphoz.

1. Igazítsa a rögzítő alapot a kapunyitóhoz, az alábbi ábra (balra) szerint, ügyelve arra, hogy a rögzítő alap széle igazodjon a fogaskerék motorhoz.

- Győződjön meg arról, hogy a kapunyitó eleje igazodik a szerelőalap széléhez, ahol a kábel belépési pontja található.
- Győződjön meg róla, hogy a motor fogaskereke párhuzamos a rögzítőalap szélével.

2. Helyezze be a 4 hatszögletű csavart (a csomagban található) a kapunyitón lévő hosszúkás lyukakon keresztül a rögzítőalapon lévő kerek lyukakba.
3. Használjon villáskulcsot az összes anyacsavar, alátét és csavar rögzítéséhez mindkét oldalon, az alábbi ábra (jobb oldali) szerint.



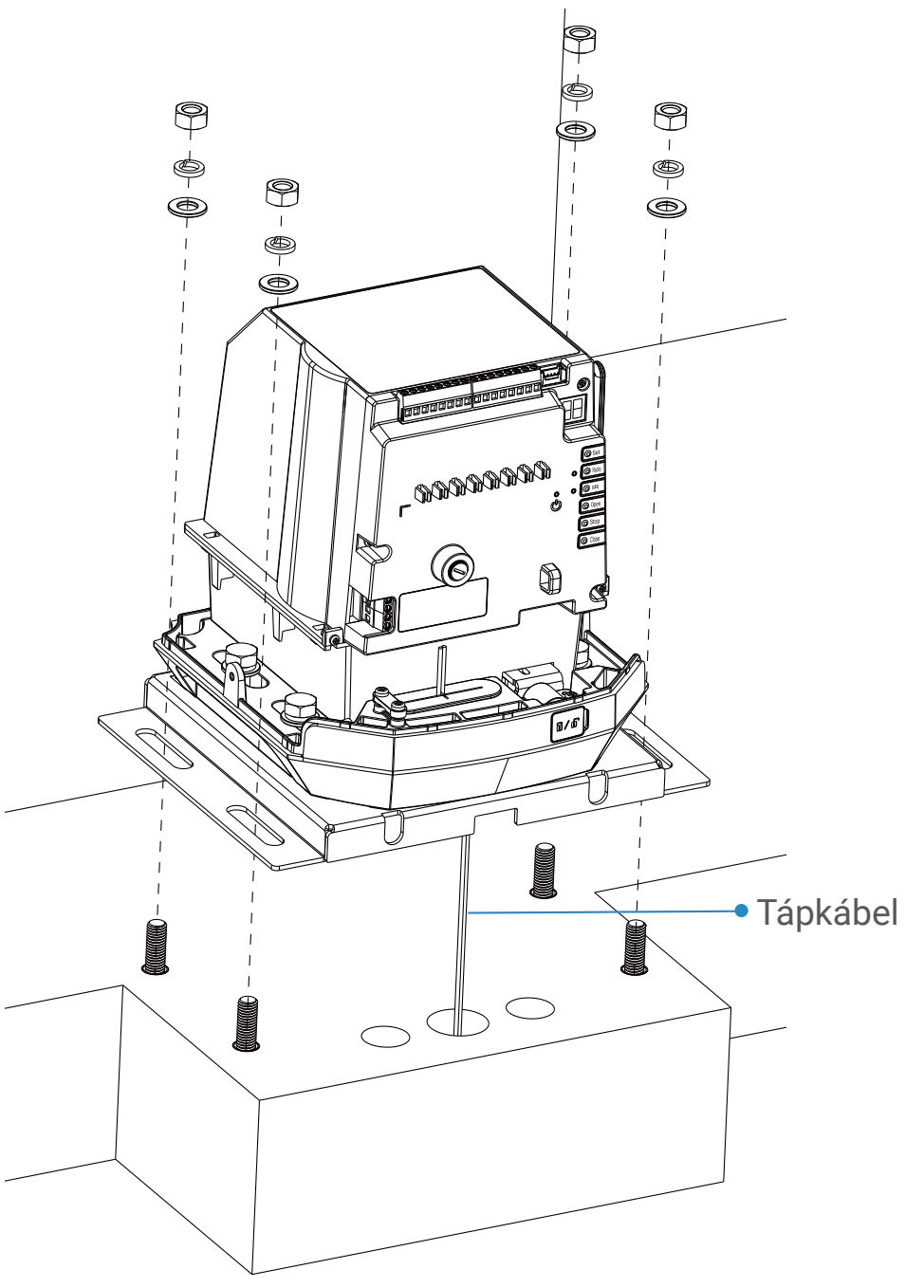
3. lépés: Rögzítse a rögzítőalapot a talajhoz.

i A rögzítőtalp földhöz rögzítéséhez négy darab M10-es táguló csavar (hozzáillő anyákkal és alátétekkel) szükséges, amelyek nem részei a csomagnak.

1. Helyezzen be 4 tágulási csavart a 4 lyukba, rögzítse őket a talajba, majd távolítsa el az anyákat és alátéteket, ahogy az alábbi ábrán (balra) látható.
2. Vezesse át minden szükséges kábelt a rögzítőtalpon és az ajtónyílón lévő hosszú alakú lyukakon, külön-külön.
3. Helyezze a rögzítőalapot úgy, hogy a 4 tágulási csavar áthaladjon a rögzítőalap ovális lyukain.
4. Használjon alátéteket és anyákat az expanziós csavarok rögzítéséhez (a csavarokat még ne húzza meg).
5. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó párhuzamos-e a kapuval, körülbelül 60 mm távolságban. Ezután használjon alátéteket és anyákat a csavarok meghúzásához.



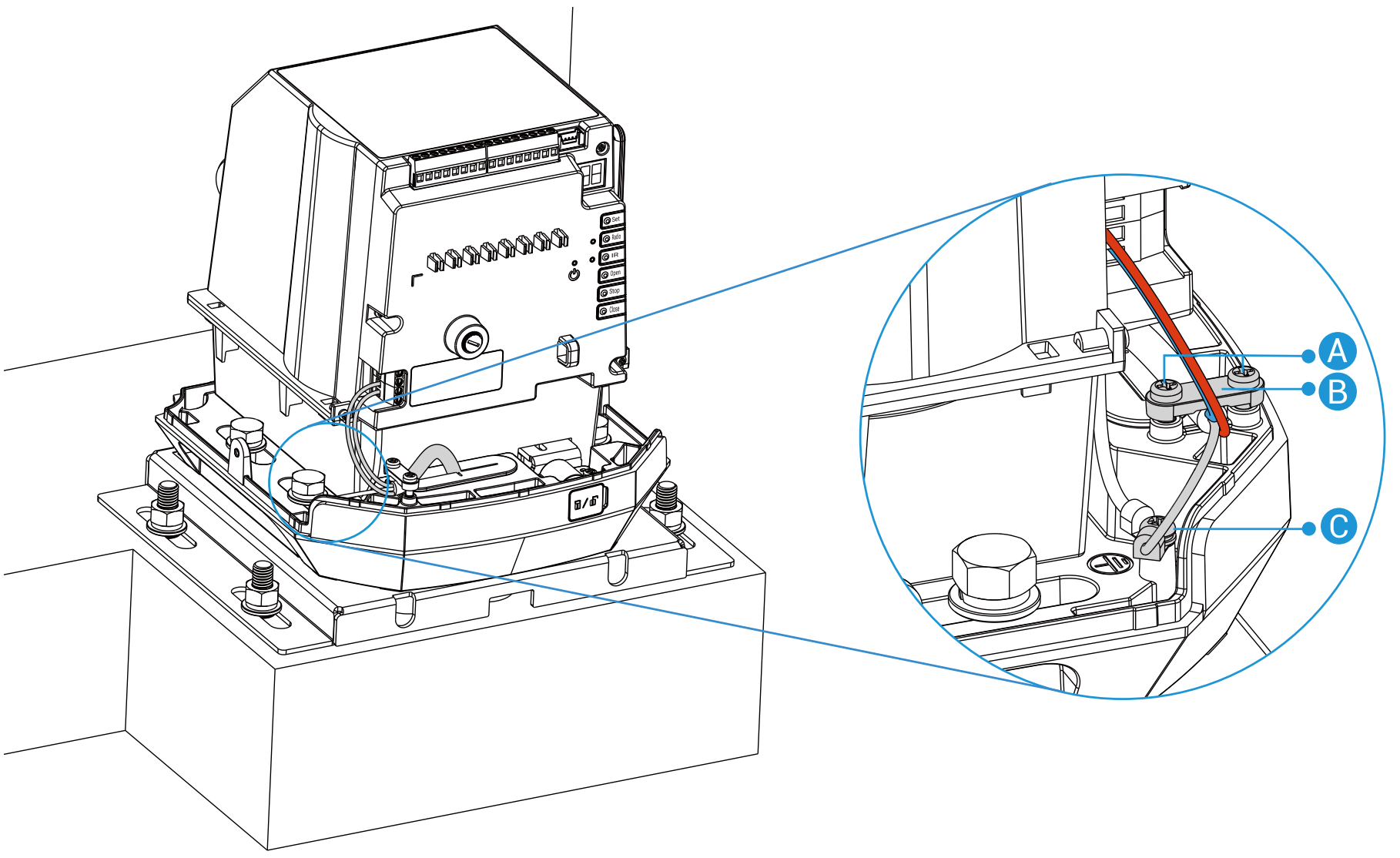
i A csomag nem tartalmaz M10-es tágulási csavarokat.



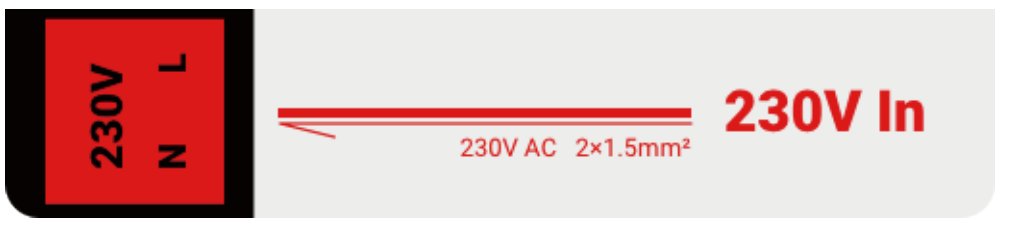
4. lépés: Csatlakoztassa a tápkábelt.

⚠
- A kapunyitóhoz szükség van egy tápkábelre (dugóval), amelyet külső áramforráshoz kell csatlakoztatni, vagy csatlakoztatni kell egy EN 60664-1 szabványnak megfelelő kettős áramkapcsolóhoz.
- Ügyeljen arra, hogy először kapcsolja be a kapunyitóhoz használandó áramköri megszakítót.

1. Lazítsa meg a két csavart (lásd A az ábrán), és távolítsa el a kapunyitó kábelbejáratának fedőlapját (lásd B az ábrán).



2. Csatlakoztassa a fázisvezetéket (a képen piros vezeték) az L interfészhez, és a nullvezetéket (a képen kék vezeték) az N interfészhez (lásd a kapunyitón található matricát, az alábbiak szerint).

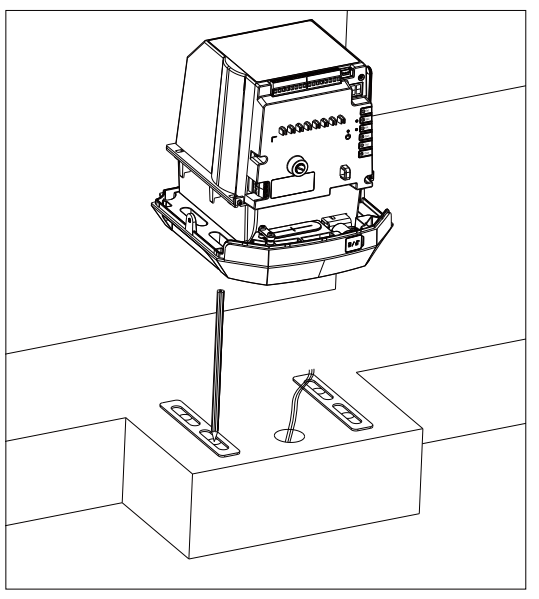


3. Csatlakoztassa a földelő vezetéket (a képen szürke vezetéket) a földelő rúdhoz.
   a. Lazítsa meg a csavart (lásd C az ábrán) a földelő rúdon.
   b. Csavarja össze a földelő vezetéket a meglévő földelő vezetékkel.
   c. Húzza vissza a csavart a földelő rúdra.
4. Helyezze a vezetékeket a kábelbevezetőbe, és csavarokkal rögzítse vissza a fedőlapot.

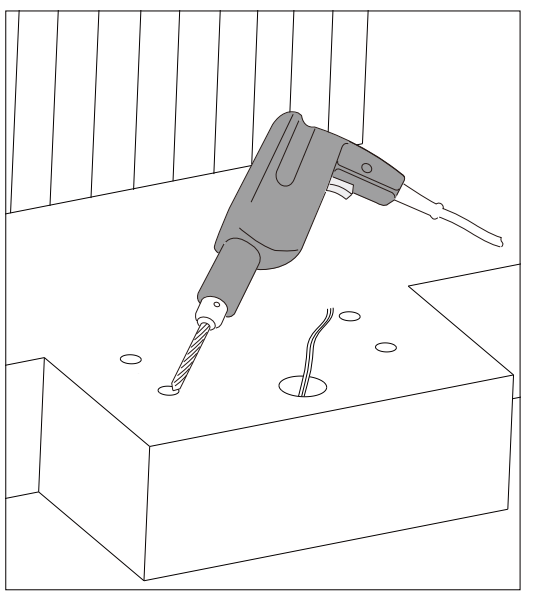
A fenti lépések bemutatják, hogyan javítható a kapunyitó a rögzítőtalp példáján keresztül. Ha úgy dönt, hogy használja a hézagolólemezt, tekintse meg az alábbi ábrákat. A használat részletei hasonlóak a szerelőalap telepítéséhez használt részletekhez.

i A kapunyitó földhöz rögzítéséhez a távtartóval négy táguló csavar (hozzáillő anyákkal és alátétekkel) szükséges, amelyek nincsenek a csomagban.

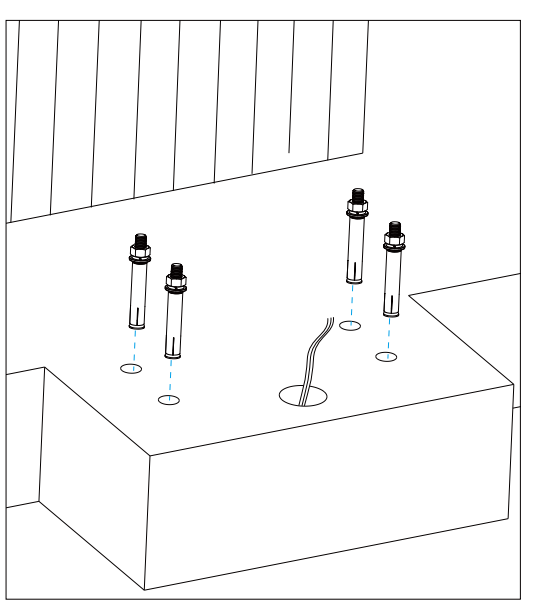
1 Használja a kapunyitót és a távtartót a rögzítési pontok megjelöléséhez.



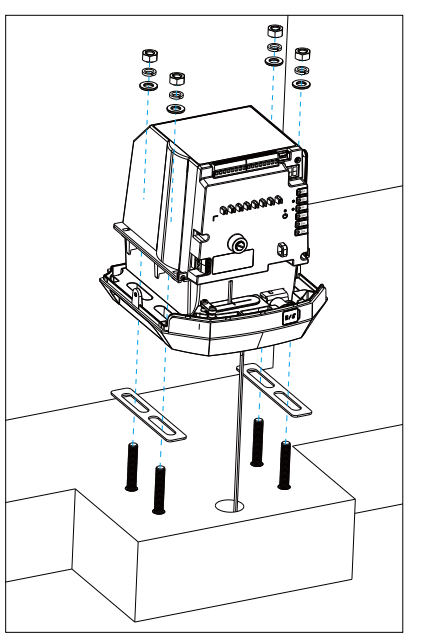
2 Fúrjon lyukakat.



3 Helyezze be a táguló csavarokat.



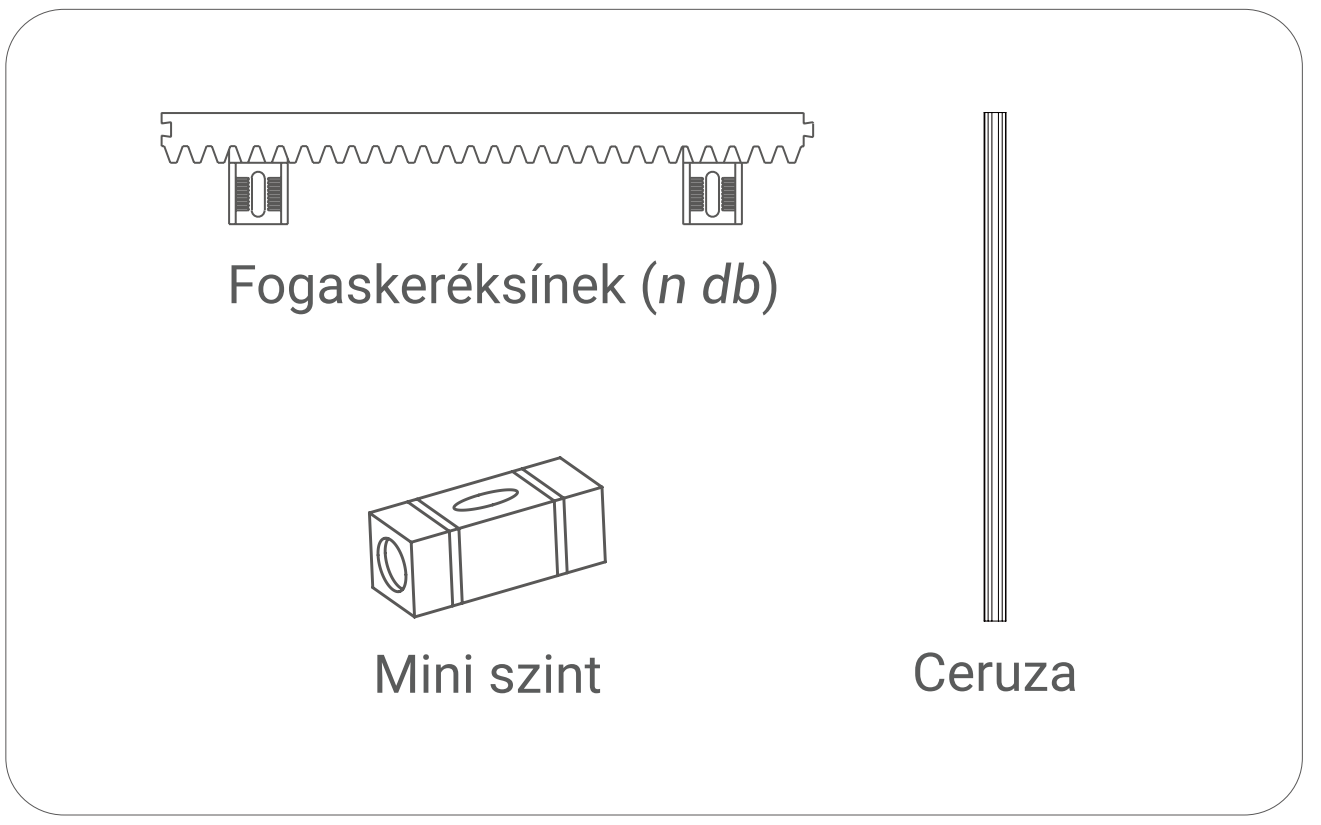
4 Rögzítse a hézagolót és a kapunyitót.



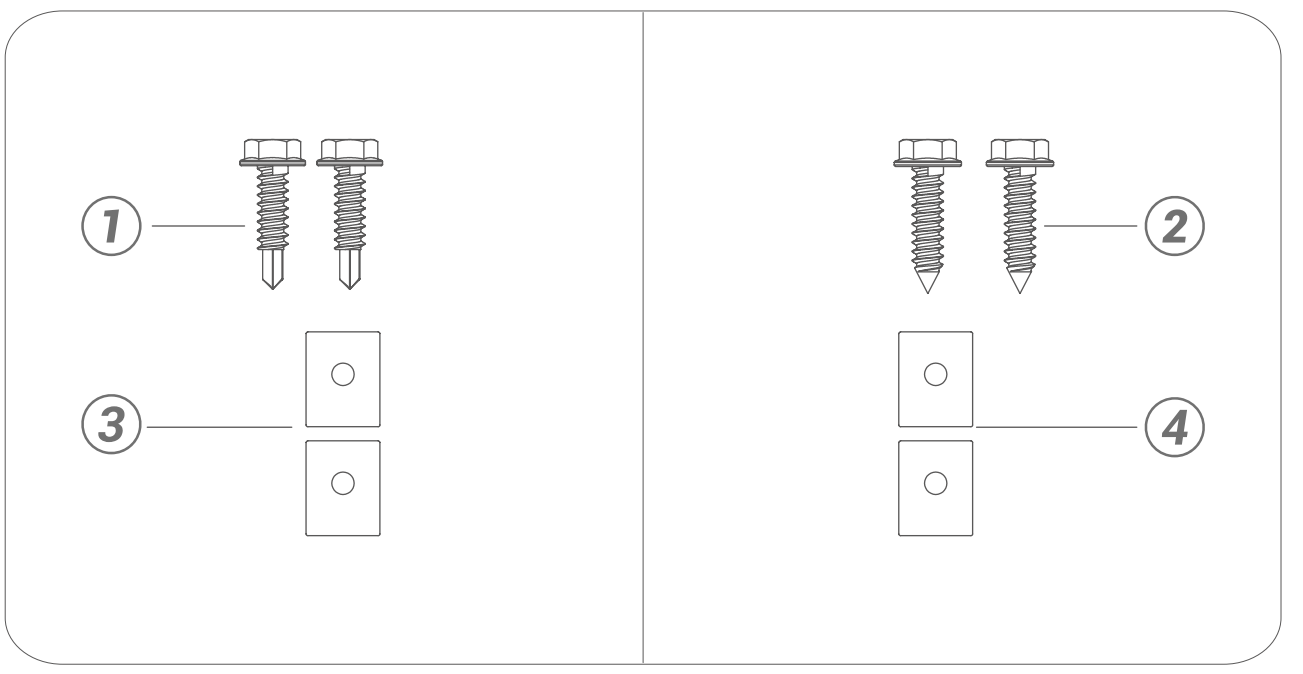
Szereljen fel fogaslécet és korlátozza a lemezfémet

- Fogasléc nem tartozik a csomaghoz.
- Készítsen elő elegendő M4 fogaslécet a telepítéshez. Ajánlott az EZVIZ fogasléc megvásárlása. Vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával vásárlási információkért.
- Ha már vannak M4 fogaslécjei rögzítve a kapu merevítőjén, használhatja a meglévő fogaslécet.
- Azonban ügyeljen arra, hogy hagyjon 1–1,5 mm távolságot a fogasléc és ennek a kapunyitónak a fogaskerék-motor fogaskereke között.
- A fogaslécet a kaputámaszhoz kell rögzíteni.
- Használjon a kapu anyagának megfelelő csavarokat. Használjon önfúró csavarokat fémkapuhoz, és önmetsző csavarokat fa kapuhoz.
- Soha ne kenje meg a fogaskereket vagy a fogaslécet.

Készítse elő a fogaslécet, mini vízmértéket és ceruzát (nem tartozék)

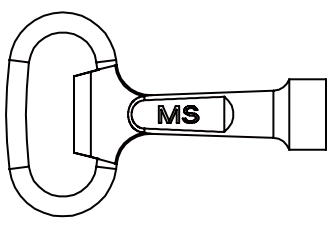


Szükséges csavarok specifikációi és mennyisége (nem tartalmazza) minden fogasléchez

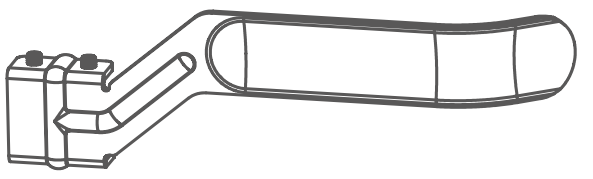


Sz.	Kapunyaganyag	Név	Mennyiség
1	Fém	6,3×25 fúrócsavar	2 per állvány
2	Fából készült	6,3×25 menetvágó csavar	2 per állvány
3, 4	/	Tömítés	2 per állvány

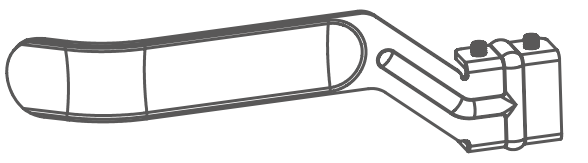
1. Szükséges alkatrészek



Kulcs (1 db)



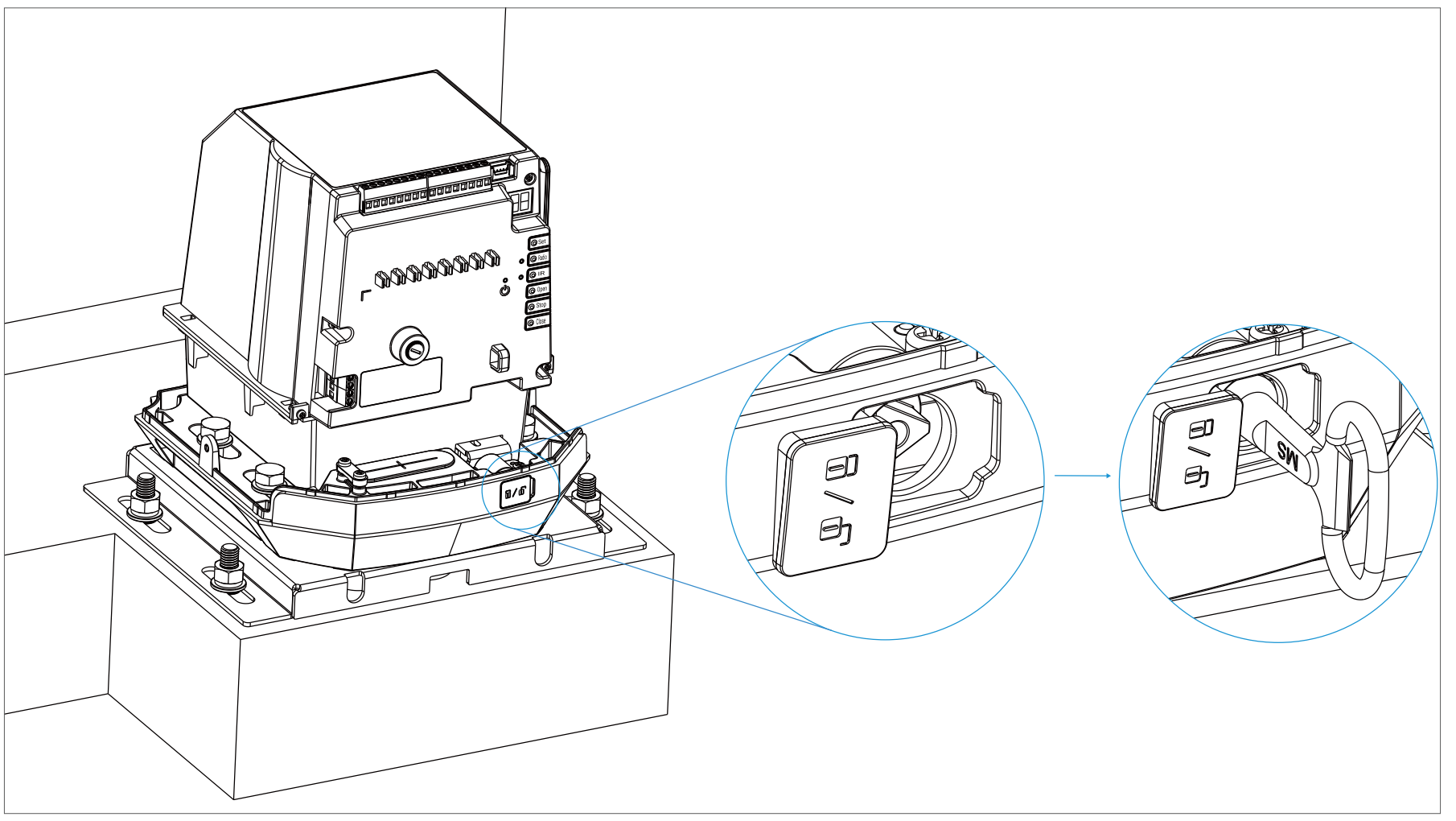
Bal határlemez (1 db)



Jobb oldali határlemez (1 db)

2. Nyissa ki a kapunyitót

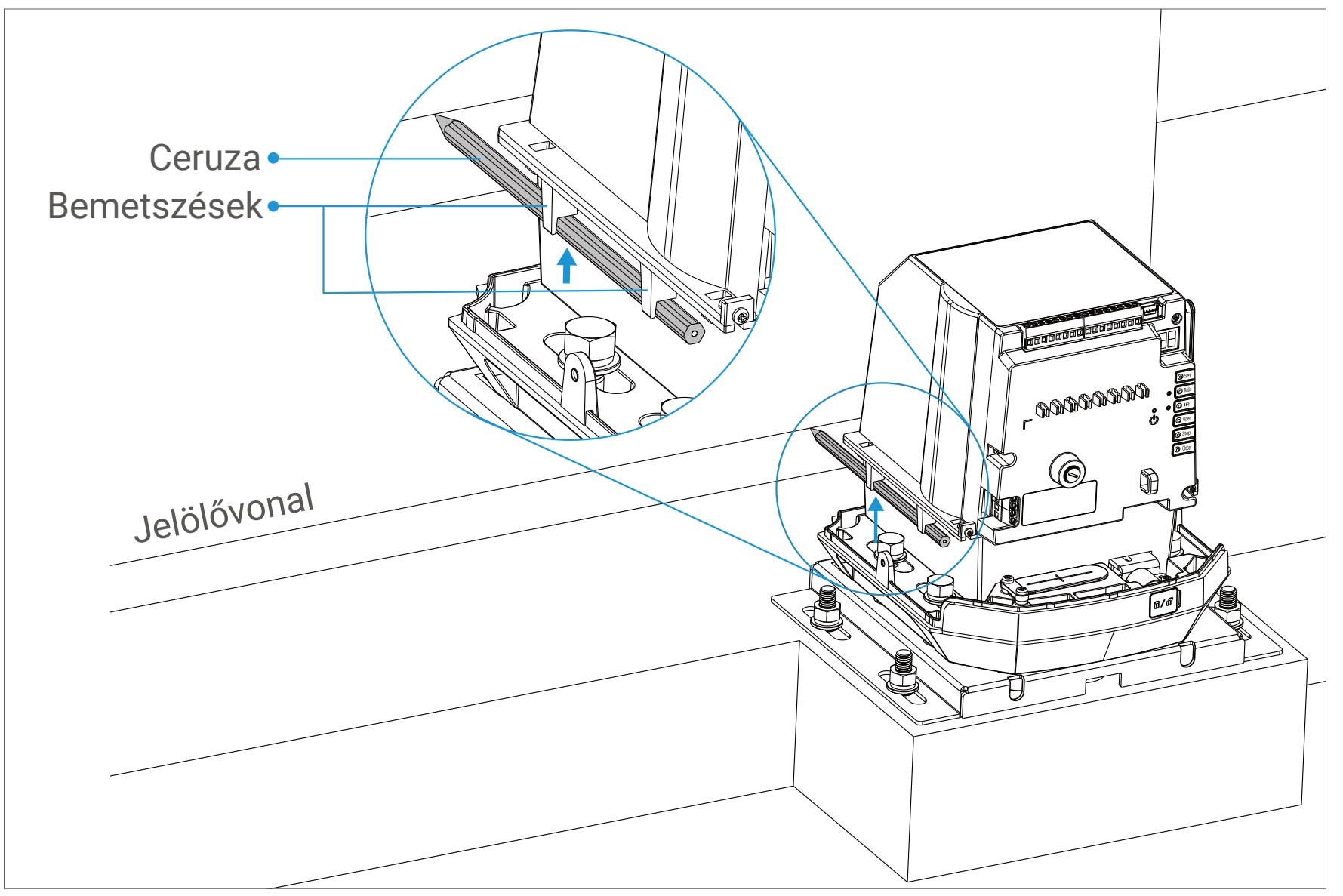
1. Nyissa fel a kulcslyuk fedelét, és helyezze be a mellékelt kulcsot.
2. Forgassa el a kulcsot 180 fokkal az óramutató járásával megegyező irányba.
3. Húzza ki a kulcsot és helyezze vissza a kulcslyuk fedelét.
4. A kapunyitó kinyitása után kézzel nyissa ki és csukja be a kaput. Ha bármilyen nyilvánvaló ellenállás érezhető, állítsa be a kapunyitó telepítési környezetét, hogy eltávolítsa az ilyen ellenállás forrását.



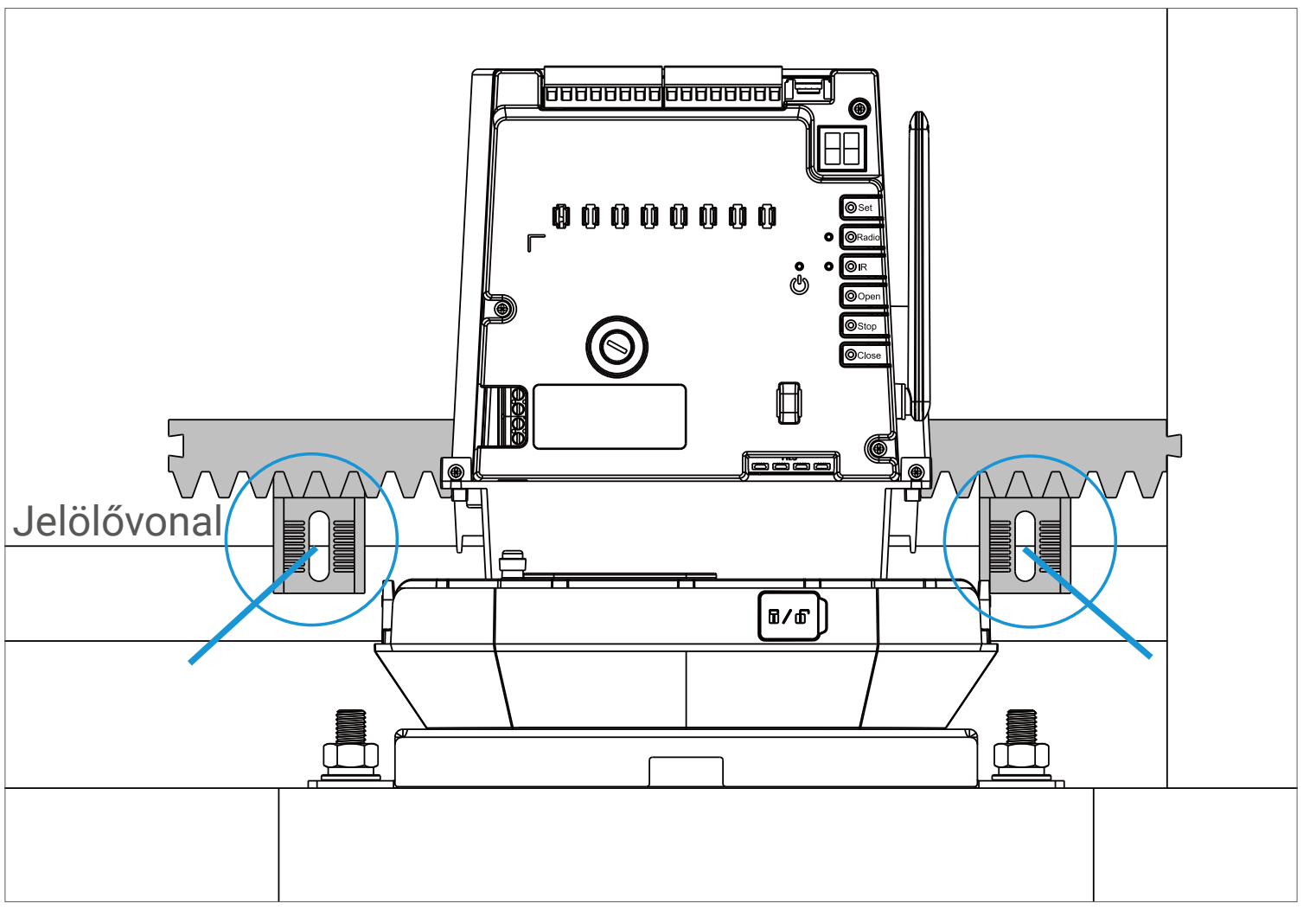
3. Javítsa meg a fogaslécet

1. Nyissa ki teljesen a kaput.
2. Helyezzen egy ceruzát az erre a célra kialakított bevágásokba (ahogy az alábbi ábrán a nyíl mutatja), ügyelve arra, hogy a ceruzahegy érintkezzen a kaputámasztékkal. Ezután csúsztassa a kaput egyik végétől a másikig, hogy vonalat jelöljön.

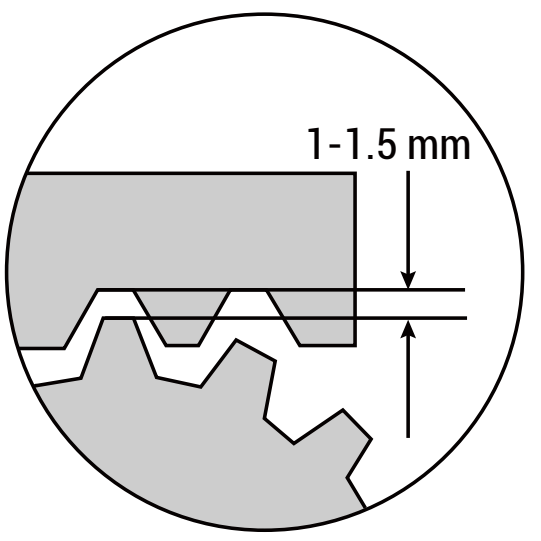
Miközben vonalat jelöl, tartsa a ceruzát úgy, hogy az egyértelmű, szilárd és egyenes vonalat tudjon húzni a kapura. Ügyelj arra, hogy ne törd el a ceruza hegyét.



3. Helyezze el az első fogaslécet úgy, hogy az ovális lyukak közepét igazítsa a jelölővonalhoz.

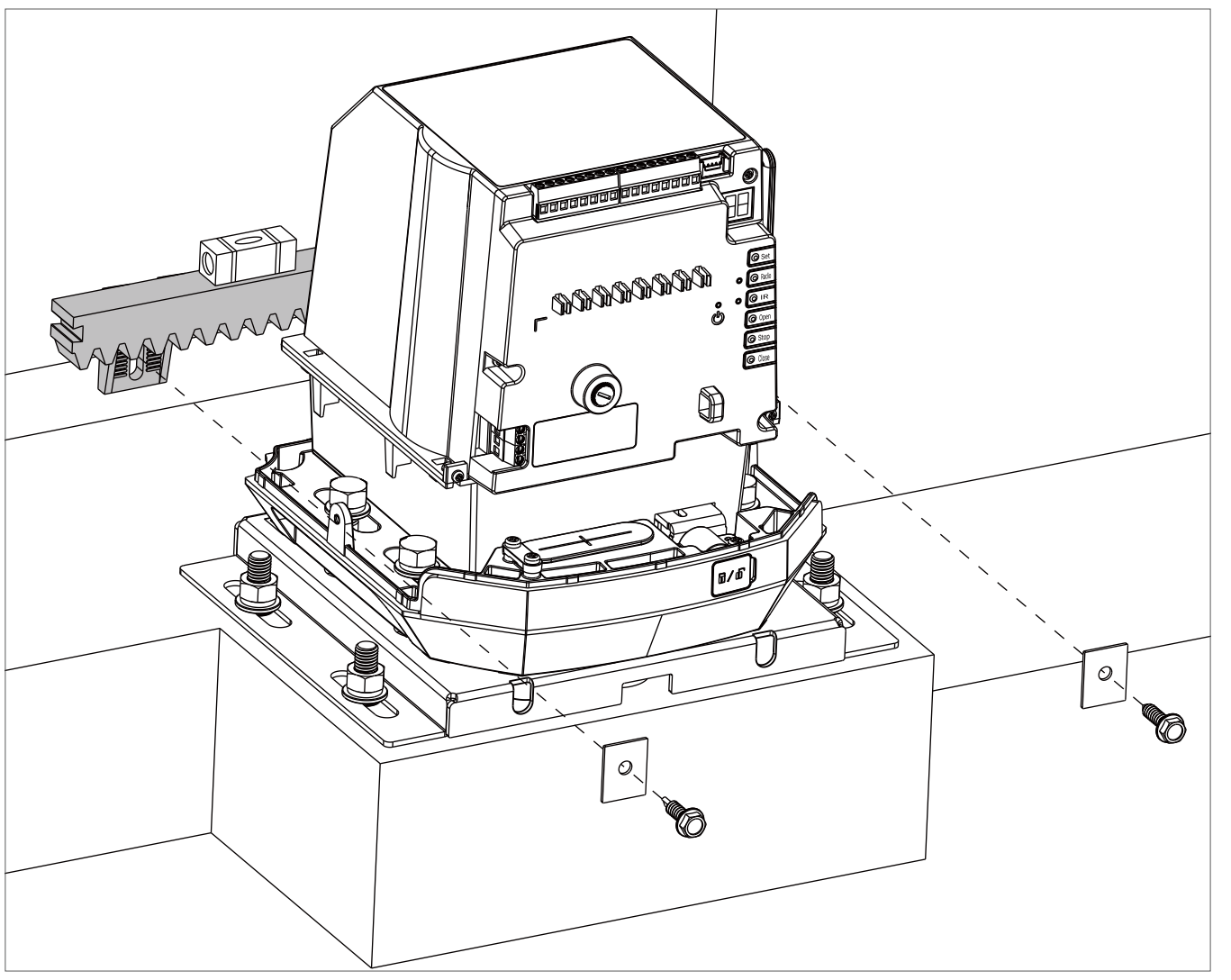


Hagyjon 1–1,5 mm távolságot a fogasléc és a fogaskerék-motor fogaskereke között. Ha a távolság túl nagy az erőfeszítések után, fontolja meg egy párnalemez (rajta lyukakkal a csavarok áthaladásához) hozzáadását a kapunyitó és a rögzítő alap közé.



4. Használjon csavarokat és alátéteket a fogasléc rögzítéséhez az ovális lyukak közepén (a jelölővonalon), miközben az mellékelt mini vízmértéket használja annak biztosítására, hogy a fogasléc vízszintes helyzetben legyen.

- Miután a kaputámaszba csavarokat fúrt, ne húzza meg túl szorosan a csavarokat. Ellenőrizze újra a távolságot a fogasléc és a fogaskerék-motor fogaskereke között, hogy megbizonyosodjon arról, hogy továbbra is az 1–1,5 mm-es tartományon belül van.
- Az alábbi ábra szemlélteti, hogyan rögzíthető a fogasléc önfúró csavarokkal a fémkapura. Ha a kapu fa kapu, használjon önmetsző csavarokat.



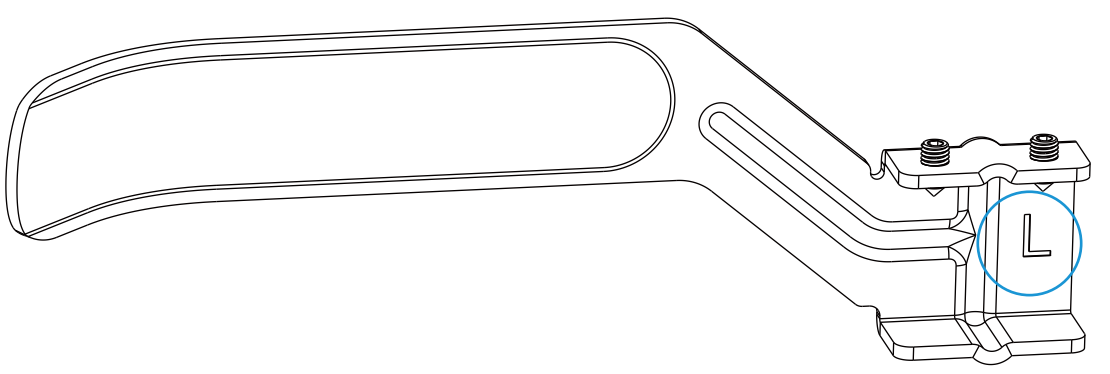
5. Rögzítse a többi fogaslécet ugyanígy, egymással összekapcsolva őket. (Ne húzza meg túl szorosan a csavarokat.)

Amikor a fennmaradó fogaslécet rögzíti, ajánlott először a távoli végén lévő csavart rögzíteni, majd szükség lehet a fogasléc helyzetének beállítására, mielőtt az összekapcsolódó végén lévő csavart rögzítené.

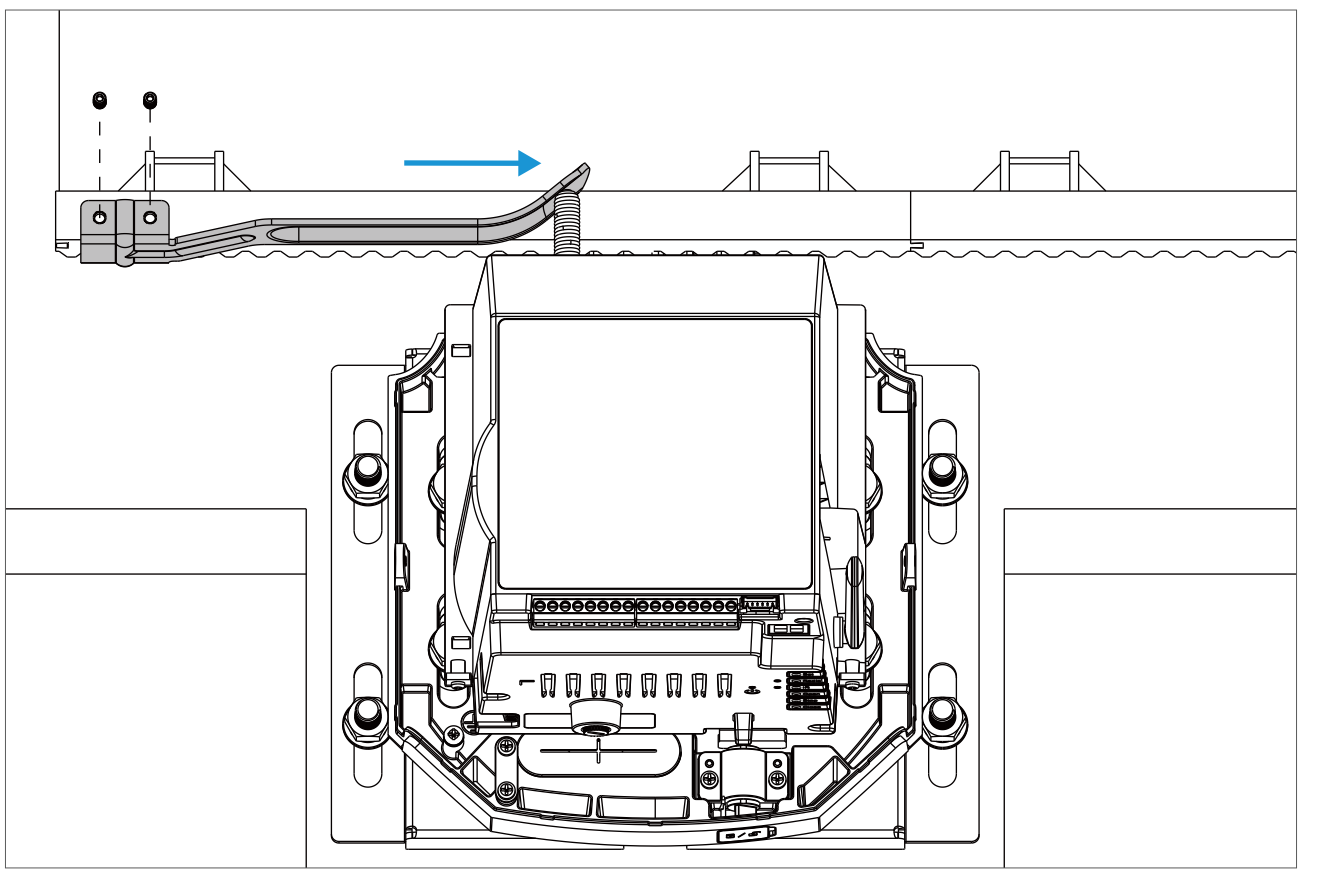
6. Miután az összes fogasléc rögzítve van, ajánlott a kaput többször végigcsúsztatni egyik végétől a másikig, hogy ellenőrizze, a fogasléc és a fogaskerék zökkenőmentesen működik-e. Ha nem, állítsa be a fogasléc pozícióit. Miután meggyőződött arról, hogy a fogasléc és a fogaskerék zökkenőmentesen működik, húzza meg szorosan az összes csavart.

4. Rögzítse a határlemezlemezt

1. Csúsztassa a kaput a jobb végéhez (függetlenül attól, hogy a kapu nyitva vagy zárva van, illetve hogy a kapunyitó bal vagy jobb oldalon van-e felszerelve).
2. Vegye ki a bal oldali határoló lemezt (a belső oldalon található "L" jelzéssel) a csomagból.



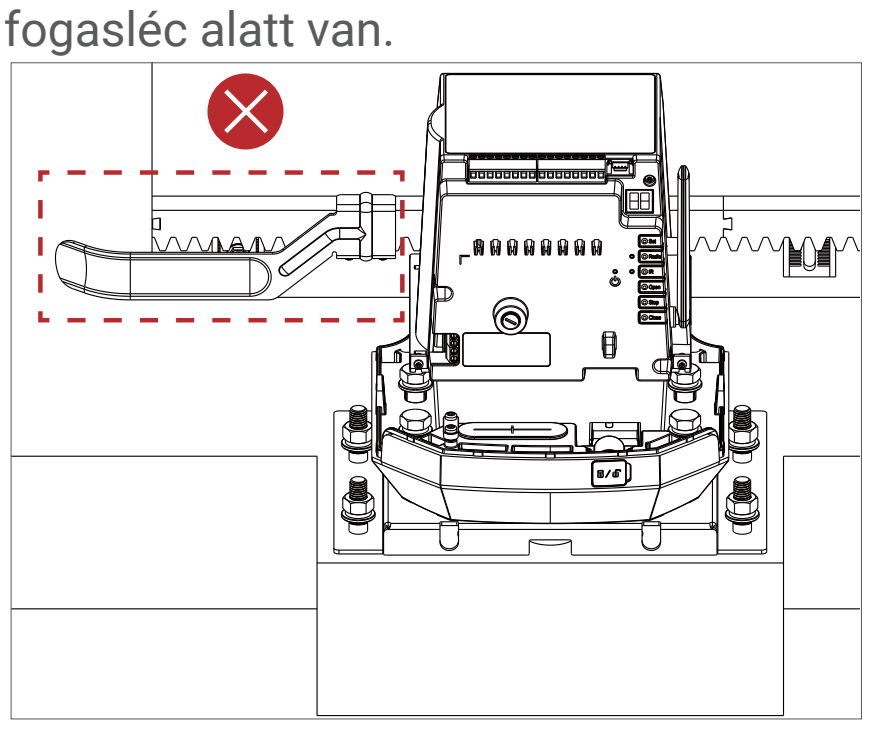
3. Rögzítse a bal oldali határoló lemezt a kapunyitó bal oldalán lévő fogaslécre (ügyelve arra, hogy a határoló lemez hajlított része a fogasléc felett legyen).
4. Helyezze a határoló lemez hajlított részét a kapunyitón lévő határoló rugóval érintkezésbe.
5. Nyomja meg a határlemezt, hogy meghajlítsa a rugót (az alábbi ábra szerint), amíg kattanó hangot nem hall. Használja a mellékelt csavarokat a határoló lemez rögzítéséhez a fogaslécen.



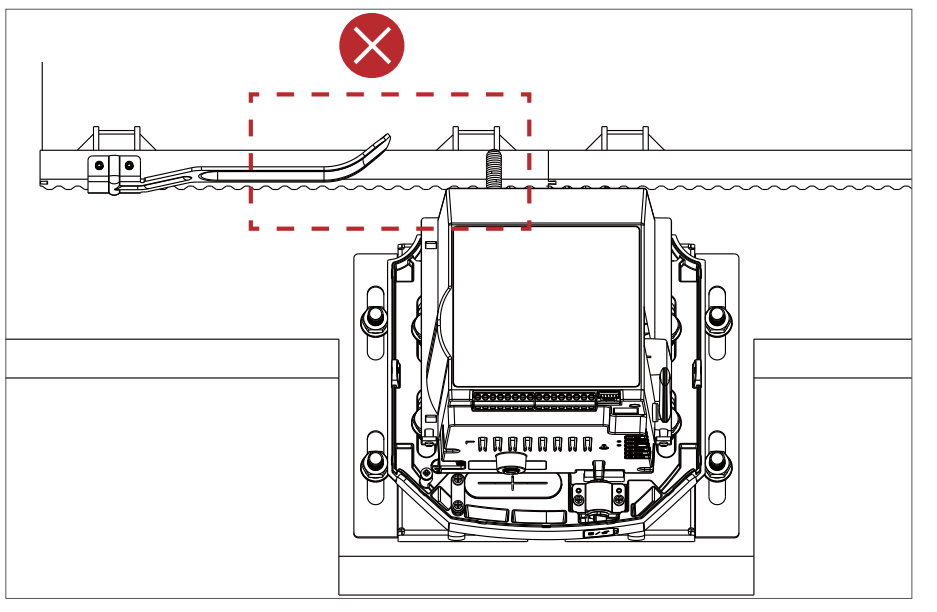
Javítsa meg a bal oldali határoló lemezt

Helytelen Telepítési Példák

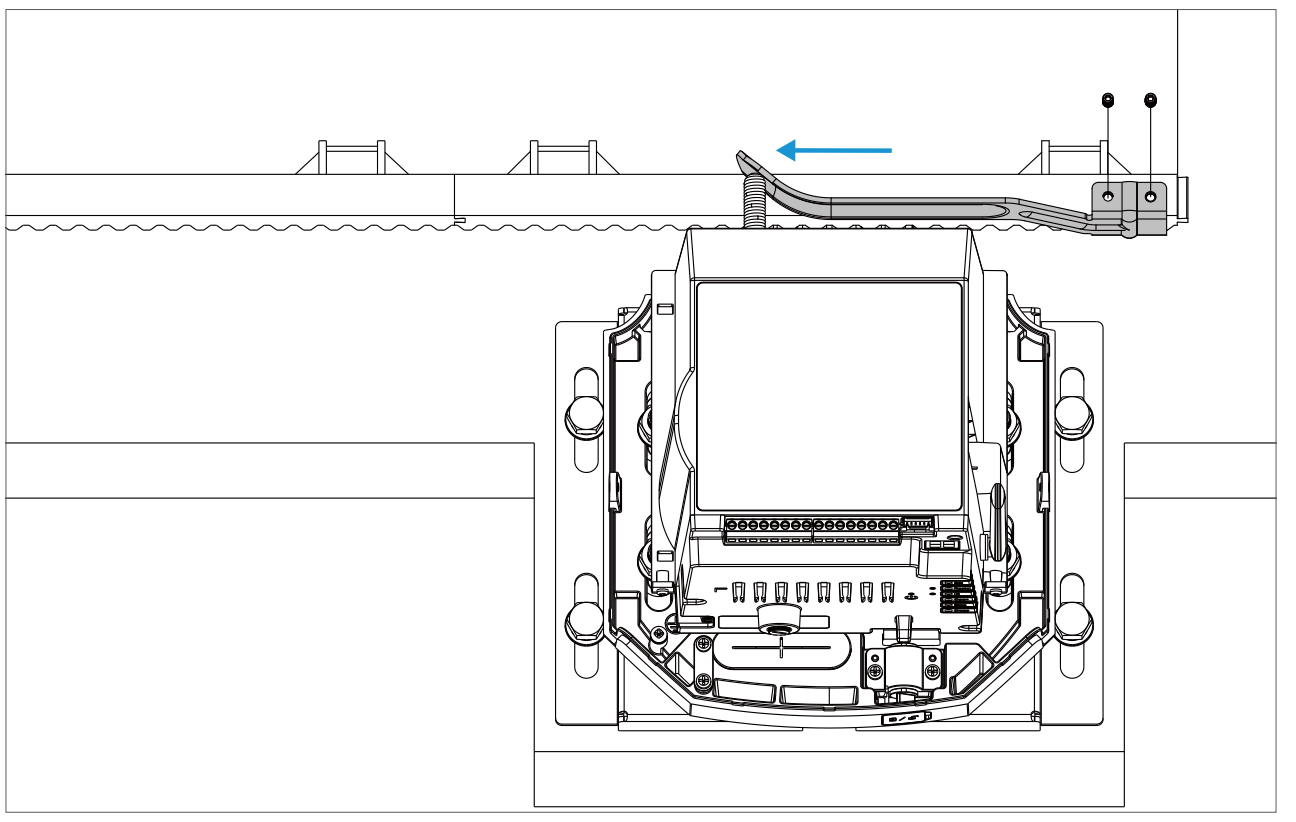
A határoló lemez hajlított része a fogasléc alatt van.



A határoló lemez hajlított része nem érintkezik a kapunyitó rugójával.



6. Csúsztassa a kaput a bal végére, és rögzítse a jobb oldali határoló lemezt ugyanúgy.



Javítsa a jobb oldali határlemez

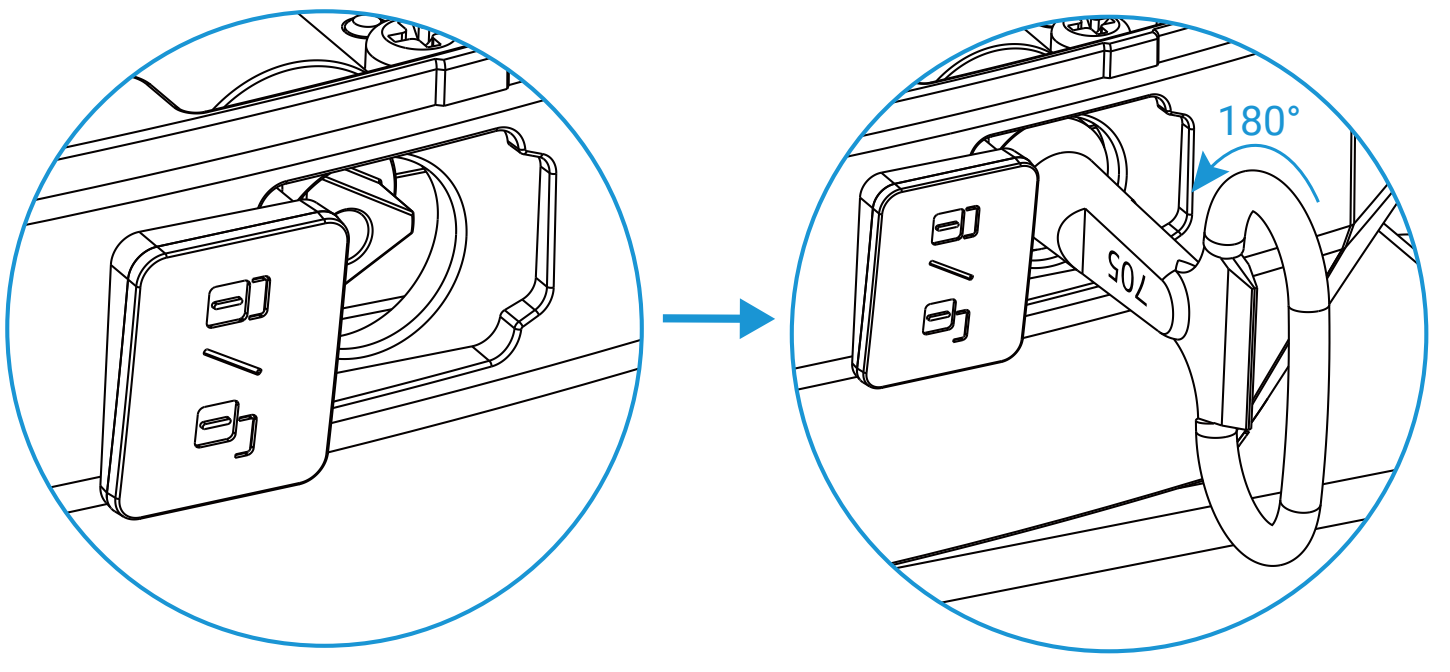
Miután minden darab határoló lemezt rögzített, lassan csúsztassa a kaput, amíg a határoló lemez hajlított része hozzá nem ér a kapunyitón lévő határoló rugóhoz, hogy ellenőrizze, hallható-e kattogó hang. Ha nem, állítsa be a határoló lemez helyzetét.

Hogyan kezeljük, ha a határoló lemez túl hosszú, és emiatt a kapu nem tud teljesen kinyílni vagy bezáródni?

- Kézzel hajlítsa meg a fémlemez hajlító részét.
- Állítsa be a kapunyitó telepítési helyét.
- Nyújtsa ki a kaputámaszt, hogy a határoló lemez távolabb rögzíthető legyen a rugótól a kapunyitón.
- Vágja le a határlemez egy részét.
- Annak elkerülése érdekében, hogy a határlemez túl hosszú legyen, és a kapu ne tudjon teljesen kinyílni vagy bezáródni, győződjön meg róla, hogy a kapu a lehető leghosszabb a pillérek közötti távolsághoz képest.

5. Zárd be a kapunyitót

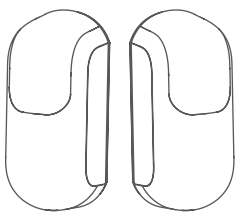
1. Nyissa fel a kulcslyuk fedelét, és helyezze be a mellékelt kulcsot.
2. Forgassa el a kulcsot 180 fokkal az óramutató járásával ellentétes irányba.
3. Húzza ki a kulcsot és helyezze vissza a kulcslyuk fedelét.



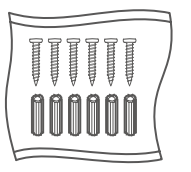
Telepítse a fotocellákat

Az infravörös sugarak kibocsátásán alapulva a fotocellák érzékelik egy személy vagy jármű áthaladását a kapun, hogy megakadályozzák bármilyen sérülés vagy kár okozását a kapu záródása során. A fotocelluláris sugár elvágása azonnal leállítja az átjárót.

1. Szükséges alkatrészek

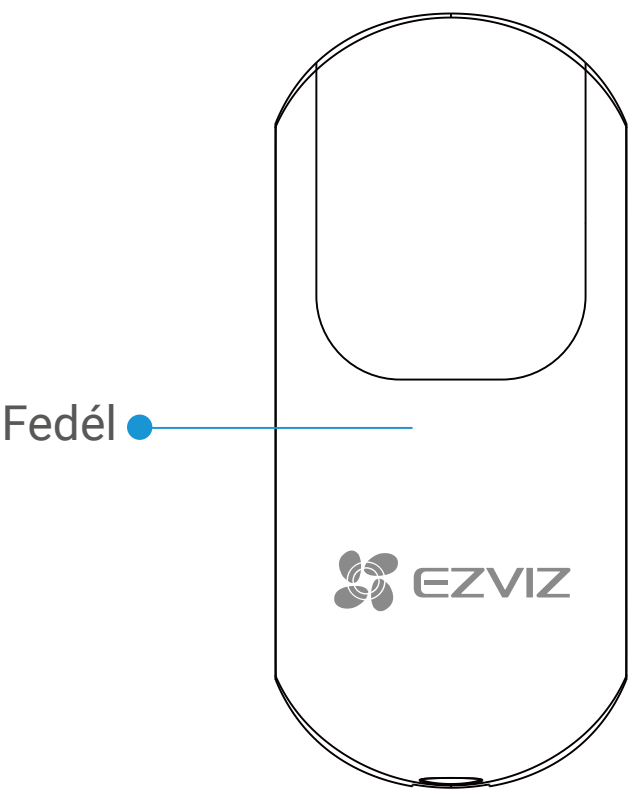


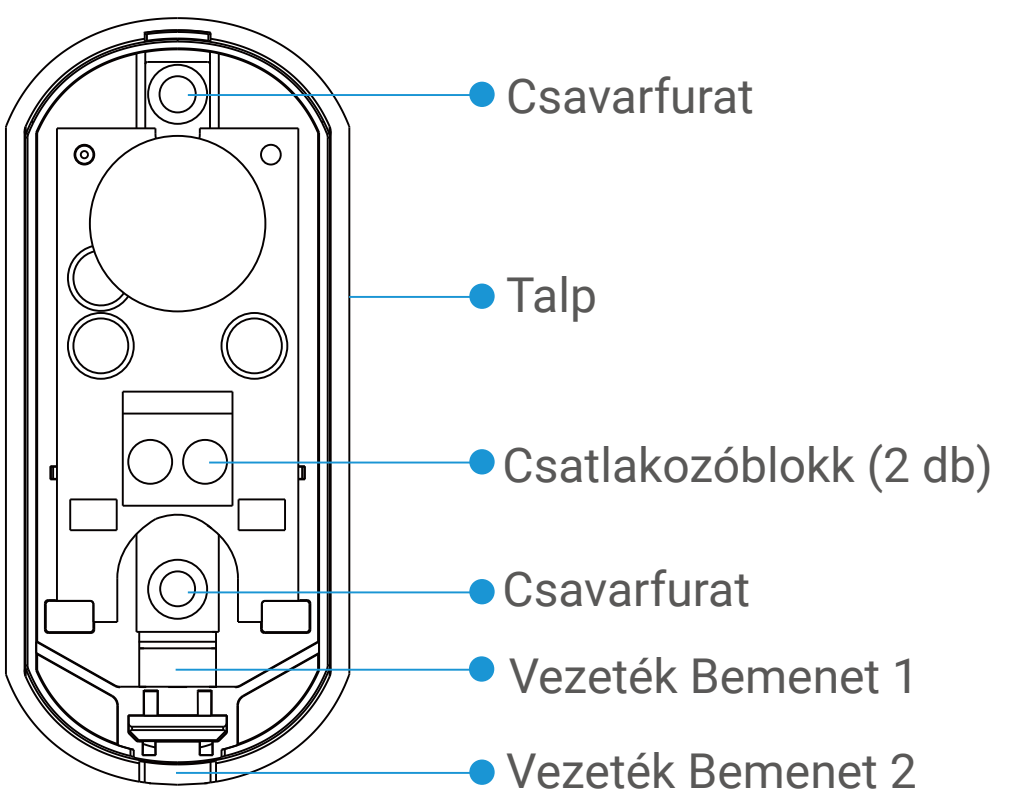
Fotocella (2 db)



Csavarkészlet (1 db)

2. A fotócellák alapjai





3. Telepítés menete

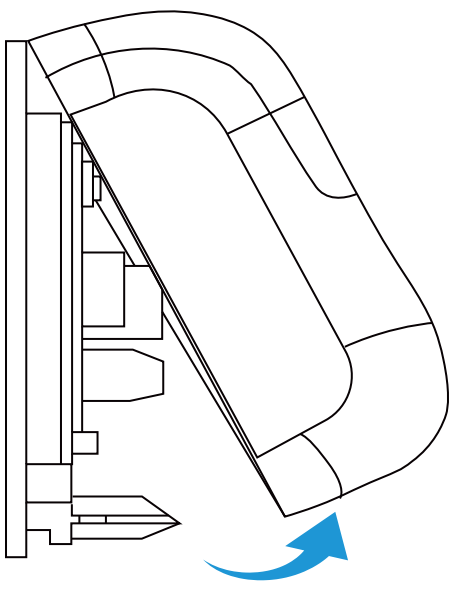
- Ne telepítse a fotocellákat instabil felületekre.
- Ha a fotocellákat közvetlen fény- vagy napsugaraknak kitett helyre telepíti, intézkedéseket kell tenni a fotocellák belső optikai alkatrészeinek védelme érdekében a fény- vagy napsugaraktól.
- A RX fotocella csak a TX fotocella által kibocsátott fénysugarakat fogadhatja. Ne irányítsa más érzékelők által kibocsátott infravörös fény sugarait az RX fotocellára.
- Ügyeljen arra, hogy a két fotocellát ugyanazon és megfelelő magasságban szerelje fel (ajánlott magasság: 0,5 méterrel a föld felett).
- Ajánlott vízszintes távolság a fotocellák között: 3-8 m.
- Legfeljebb két pár fotocella telepíthető. Ne telepítsen két TX-et (vagy RX-et) ugyanarra az oldalra.

Előkészítés

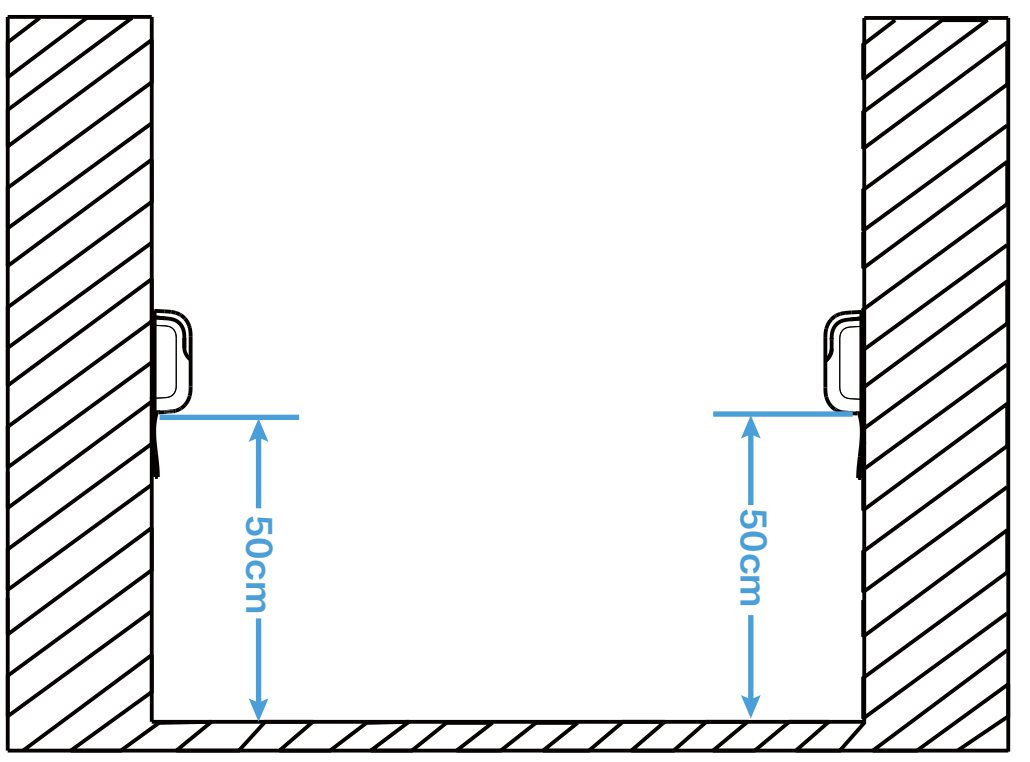
1. Ha bármilyen meglévő fotocella van telepítve az oszlopra, először távolítsa el őket. A vezetékek felhasználásra megtarthatók.
2. Győződjön meg arról, hogy a környezet megfelel a telepítési követelményeknek. Használjon mérőszalagot, hogy segítsen meghatározni a megfelelő telepítési helyet az oszlopon. Ajánlott, hogy a fotocellákat körülbelül 50 cm magasságban a talaj felett szereljék fel, és a fotocellák telepíthetők akár a kapu belső oldalán, akár a kapu külső oldalán az oszlopon.
3. Egy pár fotocella található a csomagban. A két fotocella külön-külön legyen felszerelve mindkét oszlopra, anélkül, hogy konkrét követelmény lenne arra vonatkozóan, hogy melyik oszlopra kerüljön a TX vagy az RX.
4. Minden fotocella két vezetéket igényel a kapunyitóhoz való csatlakozáshoz. Ha négy rejtett vezeték van, válasszon közülük kettőt.

Telepítse a fotocellákat

1. Vegye ki a fotocellát (TX vagy RX) a dobozból. Használjon csavarhúzót a fedél alján lévő csavar meglazításához. (Tartsa megfelelően a csavart.)

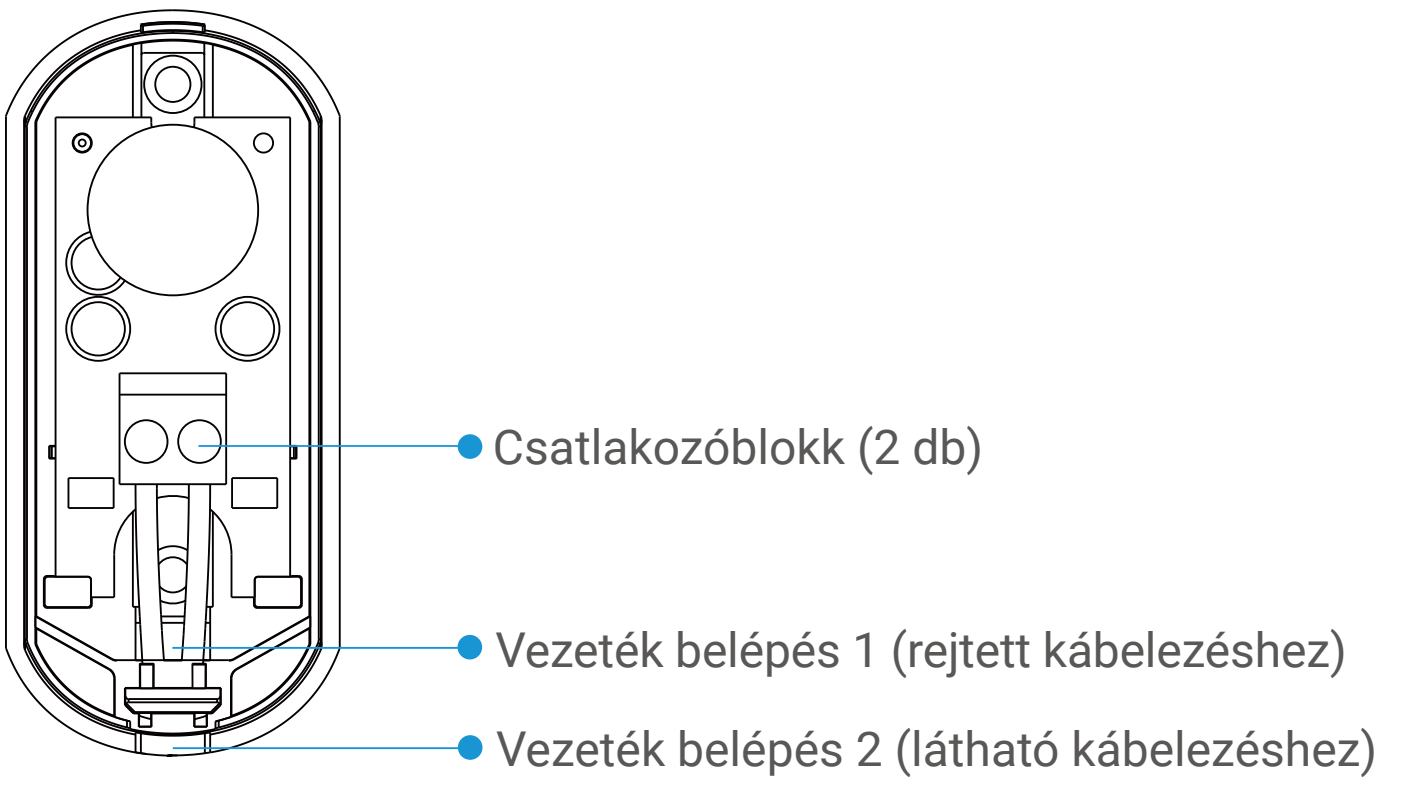


2. Fogja meg a burkolat alsó részét, és hajtsa felfelé, hogy elválassza a burkolatot az alaplapról.
3. Használja az alaplapot és egy mérőszalagot, hogy kiválassza a megfelelő telepítési helyet az oszlopon. Ajánlott, hogy a helyszín körülbelül 50 cm magasságban legyen a talaj felett (az alábbiak szerint).



i A fotocellák telepíthetők akár a kapu belsejébe, akár a kapu külső részére az oszlopra.

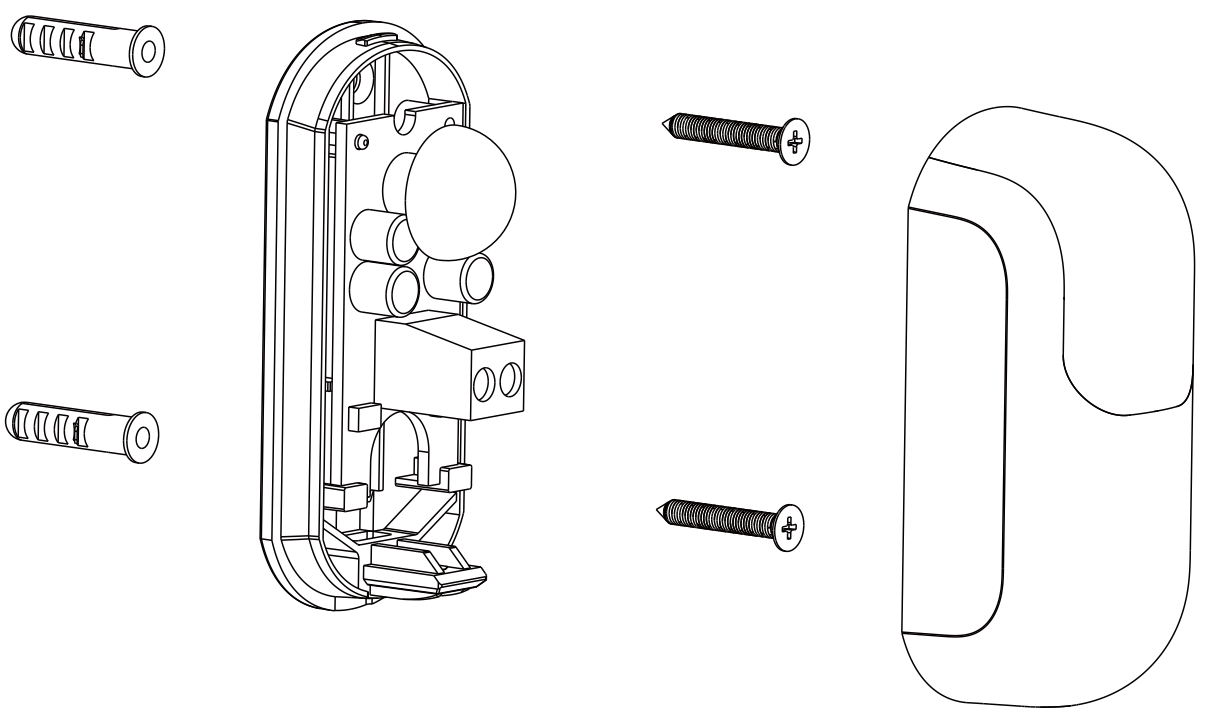
4. Használjon jelölőt, hogy megjelölje a két rögzítési pontot az alaplap két csavarfurata szerint.
5. Vegye le az alaplemezt, és egy fúróvel fúrjon két lyukat (fúrás mélysége: 25-30 mm) a két rögzítési pontban.
6. Csatlakoztassa a vezetékeket.
   a. Lazítsa meg a két csavart a vezetékcsatlakozókon.
   b. Vezesse át a két vezetéket az 1-es vezetékházon (ha rejtett vezetékezést használ) vagy a 2-es vezetékházon (ha látható vezetékezést használ), és helyezze be őket külön-külön a vezetékcsatlakozókba.



   c. Húzza vissza a két csavart a vezetékcsatlakozókra.

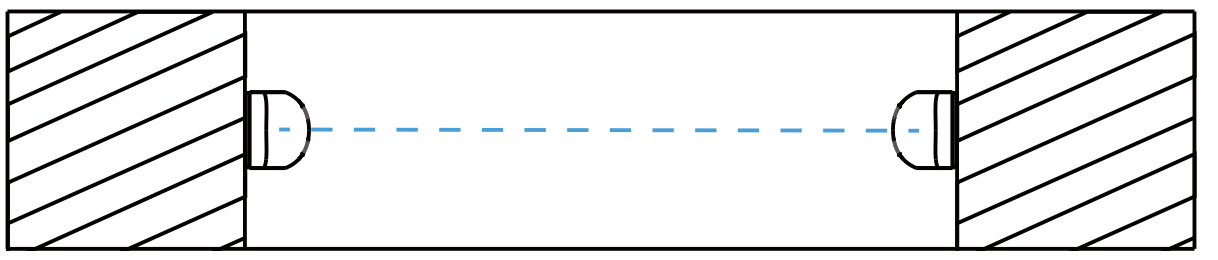
i
- A talplemezen lévő két vezetékcsatlakozó polaritásérzéketlen.
- Győződjön meg arról, hogy a csavarok megfelelően meg vannak húzva, és a vezetékek nem esnek le.
- Ügyeljen arra, hogy ne zárja rövidre a két vezetéket.

7. Helyezzen két horgonyt az oszlopon lévő lyukakba, és kalapálja őket csak a lyukakba.
8. Igazítsa a talplemez két csavarfuratát az oszlop két furatához, és rögzítsen két csavart a csavarfuratokba.



9. Szerelje fel a fedelet az alaplapra (felülről lefelé), majd húzza vissza a csavart (az 1. lépésben meglazított) a fedél alján.

Miután az egyik fotocellát telepítette, ismételje meg a fenti lépéseket a másik fotocella telepítéséhez, ügyelve arra, hogy a két fotocella azonos magasságban legyen rögzítve, és a két fotocella az alábbiak szerint legyen igazítva.



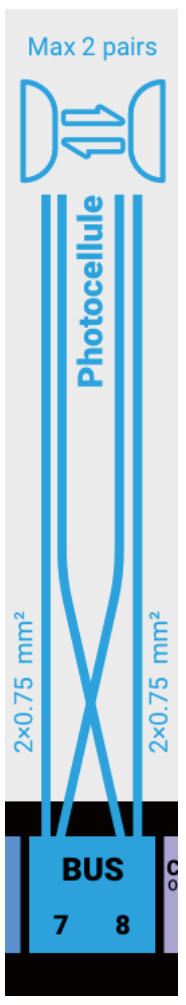
Felülnézet

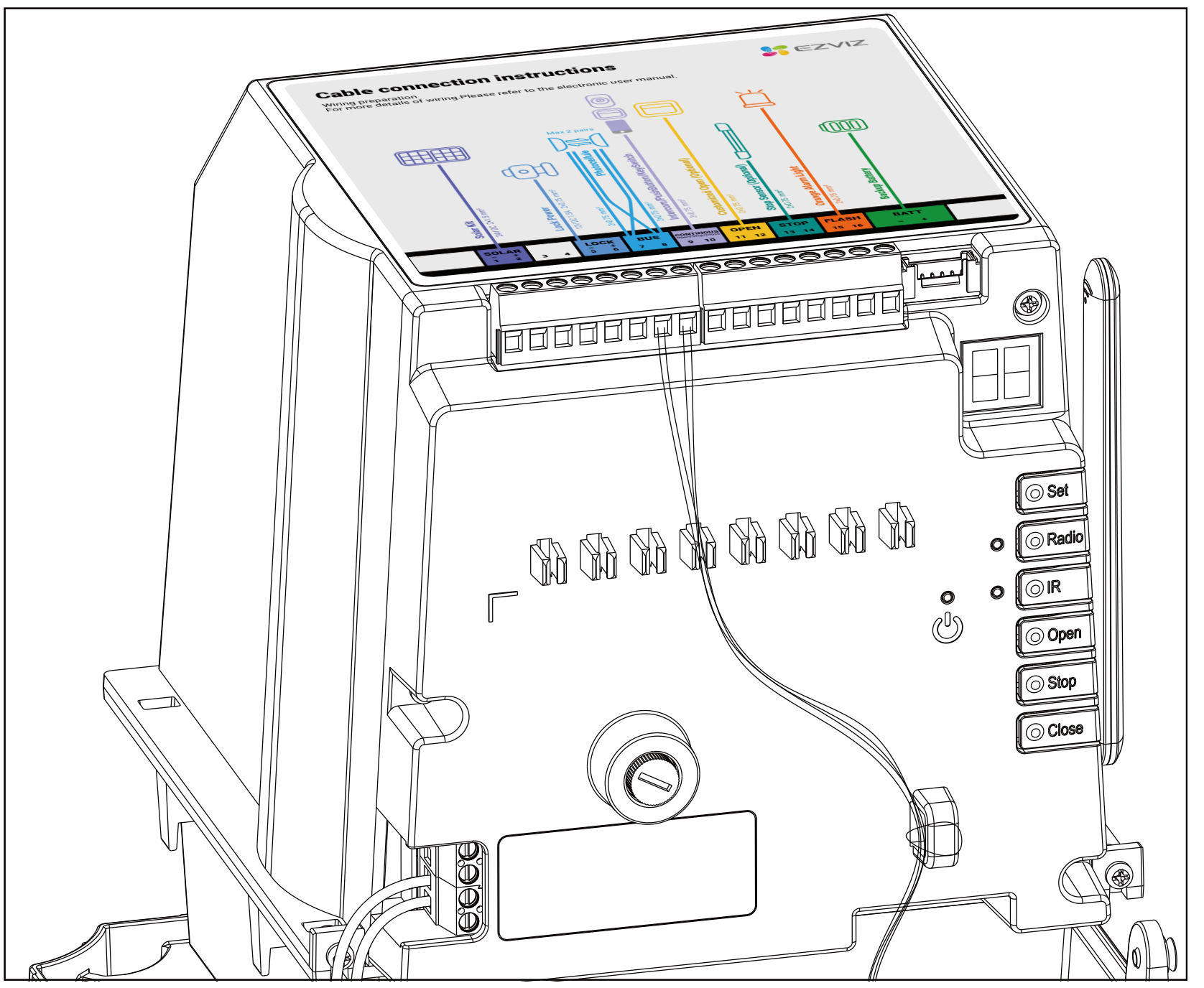
Kapunyitó bekötése

1. Lazítsa meg a kapunyitó 7-es és 8-as ("BUS") csatlakozóin lévő két csavart.
2. Helyezze az egyik fotocella két vezetékét a 7-es és 8-as csatlakozókba.

- Ne helyezze a két vezetéket ugyanabba a csatlakozóba.
- Győződjön meg arról, hogy a csavarok megfelelően meg vannak húzva, és a vezetékek nem esnek le.
- Ügyeljen arra, hogy ne zárja rövidre ugyanazon fotocella két vezetékét.

3. Helyezze a másik fotocella két vezetékét a 7-es és 8-as kapcsokba.
4. Húzza vissza a csavarokat a két csatlakozóra.
5. Használjon kábelkötegelőt a vezetékek rögzítéséhez a kábelrögzítőben.





Telepítse a többi komponenst (opcionális)

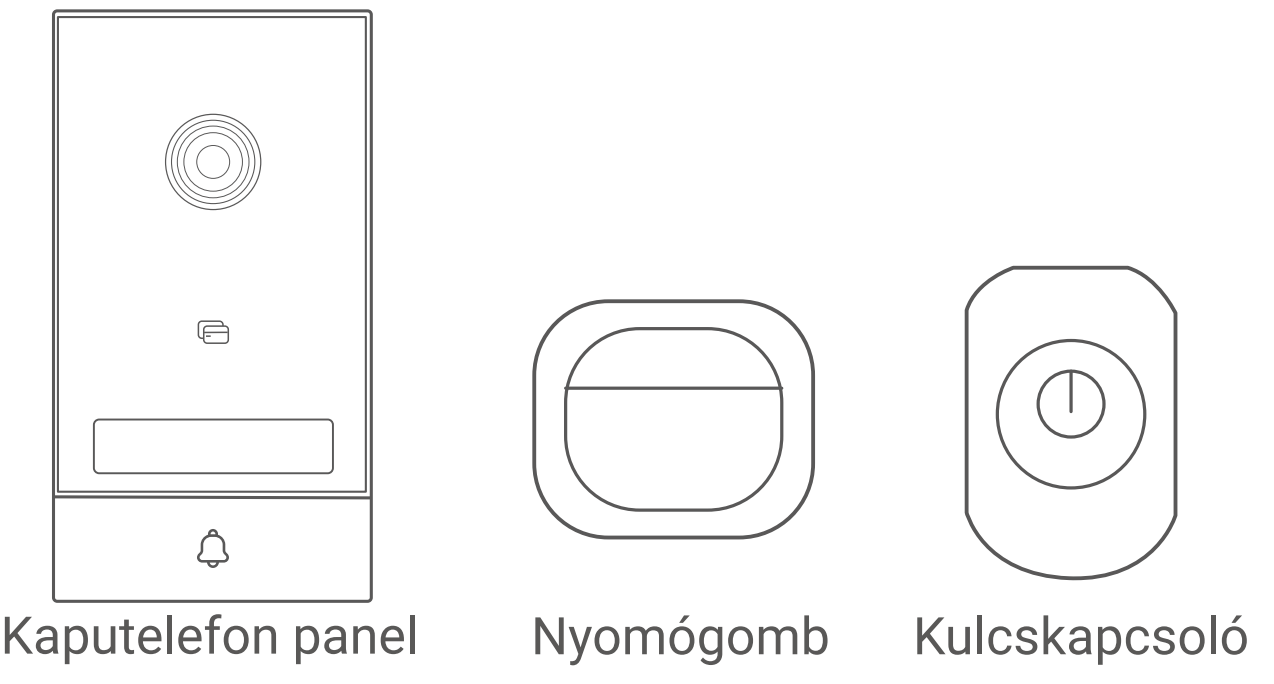
Ez a kapunyitó a következő külső eszközökhöz is csatlakoztatható, hogy elérje a megfelelő célokat.

Külső eszköz	Cél
Kaputelefon panel/ nyomógomb/ kulcskapcsoló	Irányítsa a kapu mozgását az „Nyit-Stop-Zár” sorrendben.
Testreszabott nyitott vezérlő	Nyissa ki a kaput külső vezérlőjelek használatával. Az EZVIZ alkalmazásban testreszabhatja a nyitási módot (beleértve a 1/4 Nyitás, 1/2 Nyitás, 3/4 Nyitás és Teljes Nyitás lehetőségeket).
Leállítás érzékelő/védő leállító gomb	Állítsa meg azonnal a kaput, ha akadályba ütközik, vagy vészhelyzet esetén.
Elektromos zárlemez	12V DC tápellátás biztosítása egy elektromos zárlemezhez (vezérlőjelek biztosítása nélkül).
Területvilágítás	Áramellátás biztosítása egy reflektornak.

1. Csatlakozás az interkom panelhez, nyomógombhoz vagy kulcskapcsolóhoz

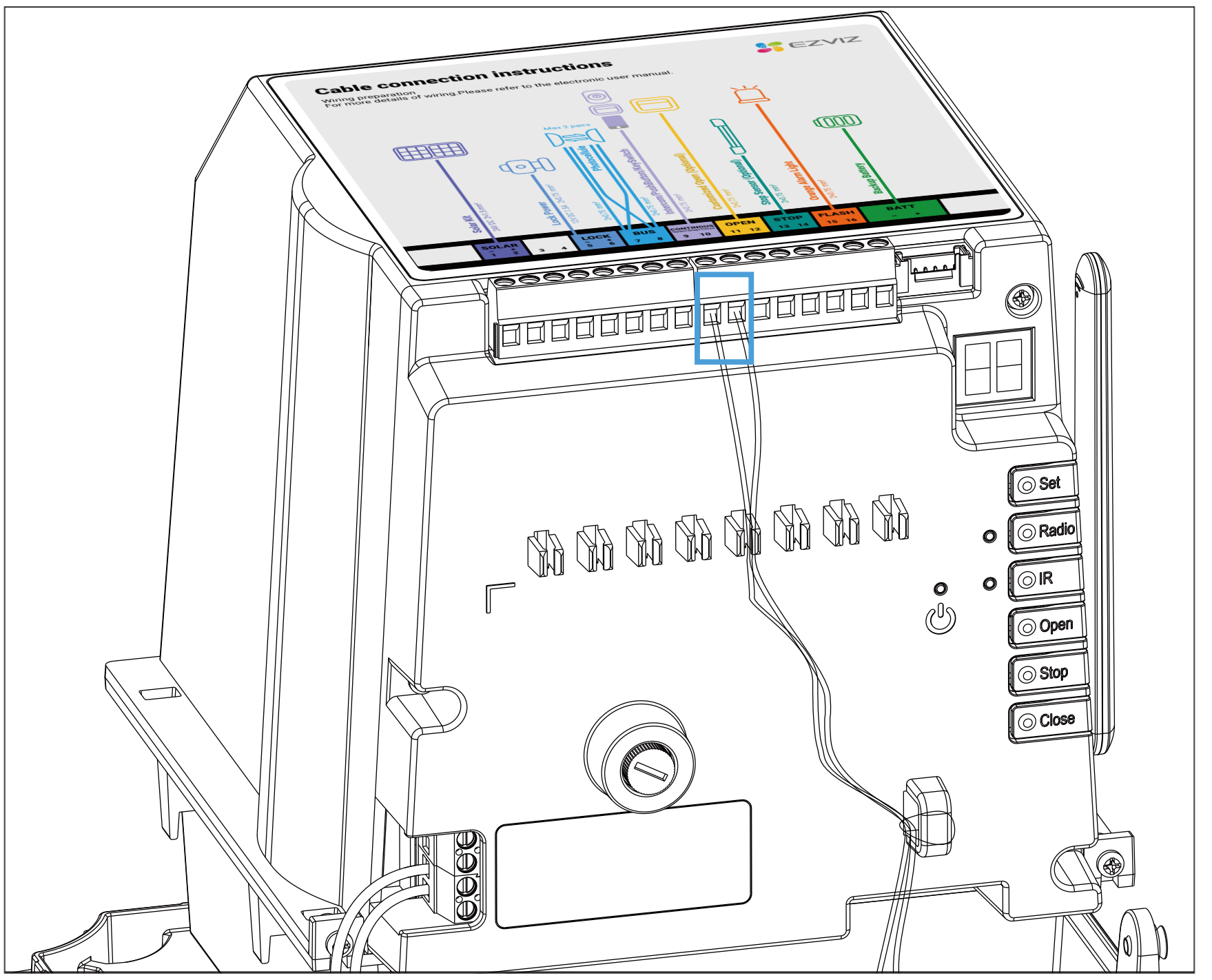
Ha van bármilyen kaputelefon panel, nyomógomb vagy kulcskapcsoló, csatlakoztathatja őket ehhez a kapunyitóhoz, így ezekkel az eszközökkel vezérelheti a kapu mozgását.

Sikeres csatlakozás után a kapunyitó minden alkalommal, amikor vezérlőjelet kap a csatlakoztatott kaputelefon paneltől, nyomógombtól vagy kulcskapcsolótól, a kaput az „Nyit-Stop-Zár” sorrendben vezérli.



Kaputelefon panel Nyomógomb Kulcskapcsoló

Csatlakoztassa készüléke vezetékeit a kapunyitó 9-es és 10-es ("CONTINUOUS") csatlakozóihoz.

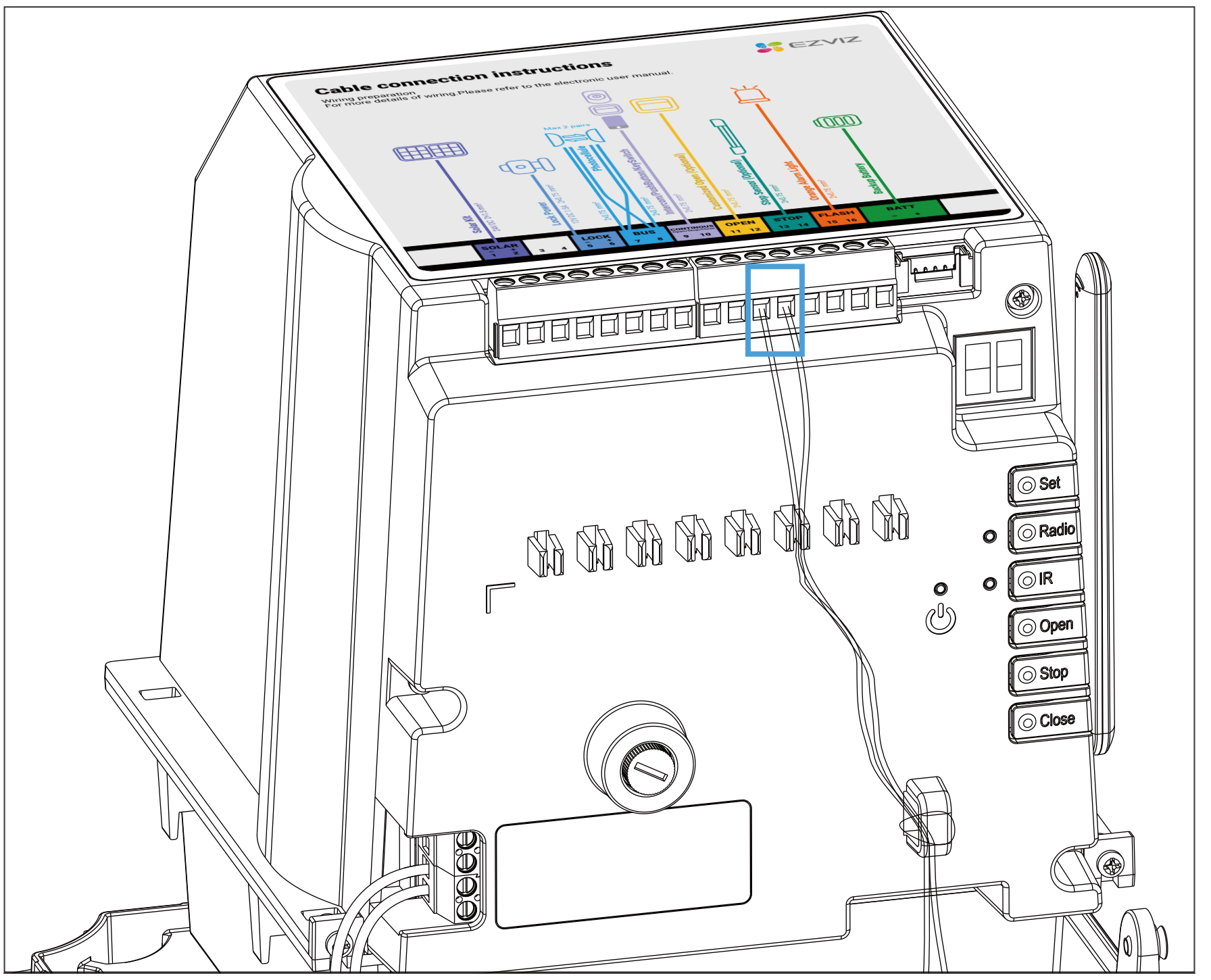


i
- A "CONTINUOUS" csatlakozók polaritásérzéketlenek.
- Több eszköz csatlakoztatható egyszerre a "CONTINUOUS" terminálokhoz.

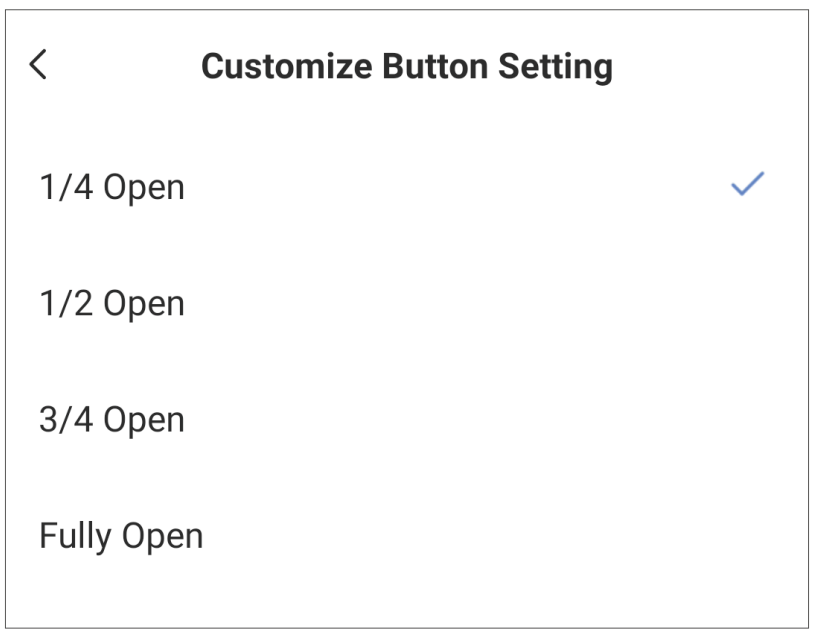
2. Csatlakozás az Egyedi Nyílt Vezérlőhöz

Bizonyos helyzetekben szükség lehet egyedi kapunyitásra, például amikor csak 1/4-re kell kinyitni a kaput, hogy valaki bejuthasson. Ilyen esetekben csatlakoztathat egy egyedi nyitásvezérlőt ehhez a kapunyitóhoz, és kiválaszthat egy egyedi nyitási módot (1/4 nyitás, 1/2 nyitás, 3/4 nyitás vagy teljes nyitás; alapértelmezett mód: 1/4 Nyitva) az EZVIZ alkalmazásban, ahogy szükséges, hogy testreszabott kapunyitást valósítson meg.

1. Csatlakoztassa az egyedi nyitóvezérlő vezetékét a kapunyitó 11-es és 12-es ("OPEN") termináljához.



2. Az EZVIZ alkalmazásban lépjen a kapunyitó beállítások oldalára, válassza a „Kapunyitási/Zárási beállítások” > „Egyéni gombbeállítások” lehetőséget.
3. Válasszon testreszabott nyitási módot igény szerint.

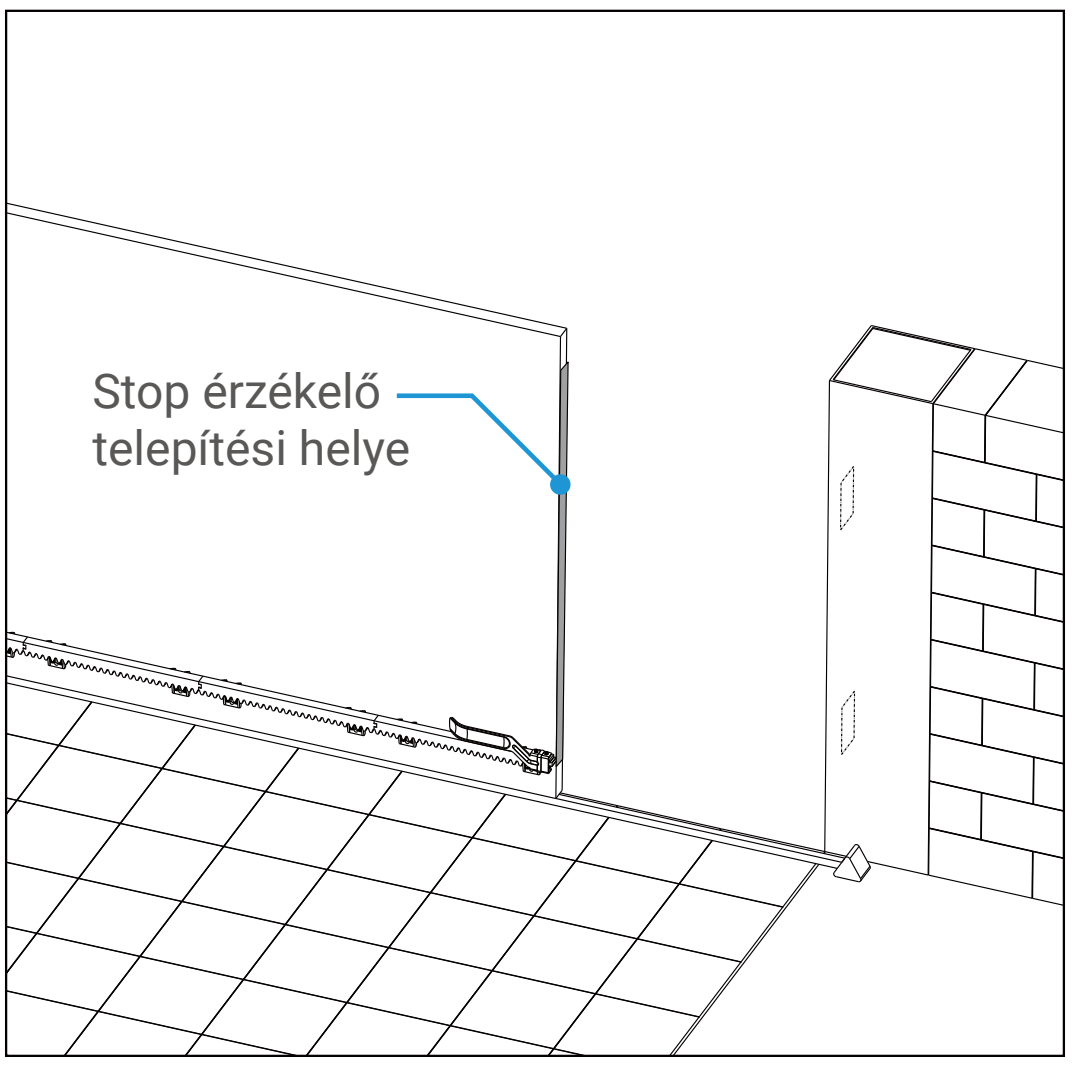


- A „NYITOTT” terminálok polaritásérzéketlenek.
- Több eszköz csatlakoztatható az "OPEN" terminálokhoz egyszerre.
- Sikeres csatlakozás után a kapunyitó minden alkalommal, amikor vezérlőjelet kap a csatlakoztatott, testreszabott nyitóvezérlőtől, azonnal kinyitja a kaput.

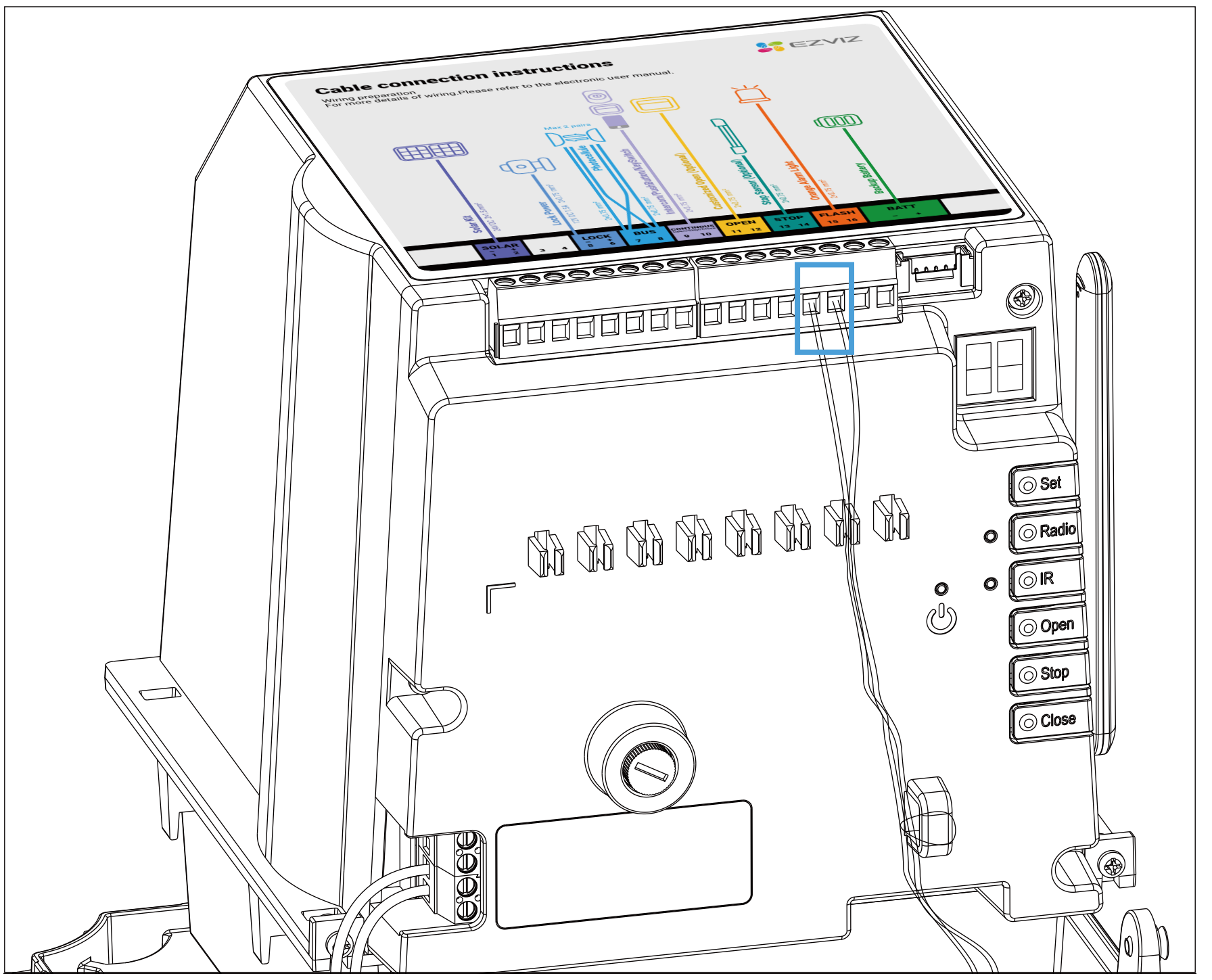
3. Csatlakoztassa a Stop érzékelőhöz vagy a vészleállító gombhoz

Biztonsági szempontok miatt ajánlott megállásérzékelőt vagy vészleállító gombot használni, hogy a kapu mozgása ne okozzon személyi sérüléseket.

- Ha a kapu keretén lévő erőhatárolón nincs beépített megállásérzékelő, javasolt egy megállásérzékelőt telepíteni az erőhatárolóra (az alábbi ábra szerint), és a megállásérzékelő vezetékeit csatlakoztatni a kapunyitó 13-as és 14-es ("STOP") csatlakozóihoz.



- Ha a kapu keretén lévő erőhatároló már beépített megállásérzékelővel rendelkezik, csak csatlakoztatnia kell a megállásérzékelő vezetékeit a kapunyitó 13-as és 14-es ("STOP") csatlakozóihoz.



Megállásérzékelő nélkül a kapunyitó ütközésvédelmét kizárólag a kapunyitó saját ellenállási visszapattanási mechanizmusa biztosítja.

A megállásérzékelőhöz való csatlakozás révén minden alkalommal, amikor a megállásérzékelő ellenállást észlel, jelet küld a kapunyitónak, hogy az azonnal megállítsa a kaput, így érzékenyebb és gyorsabb ütközés elleni védelmet biztosít, amely hatékonyabban előzi meg a személyi sérüléseket.

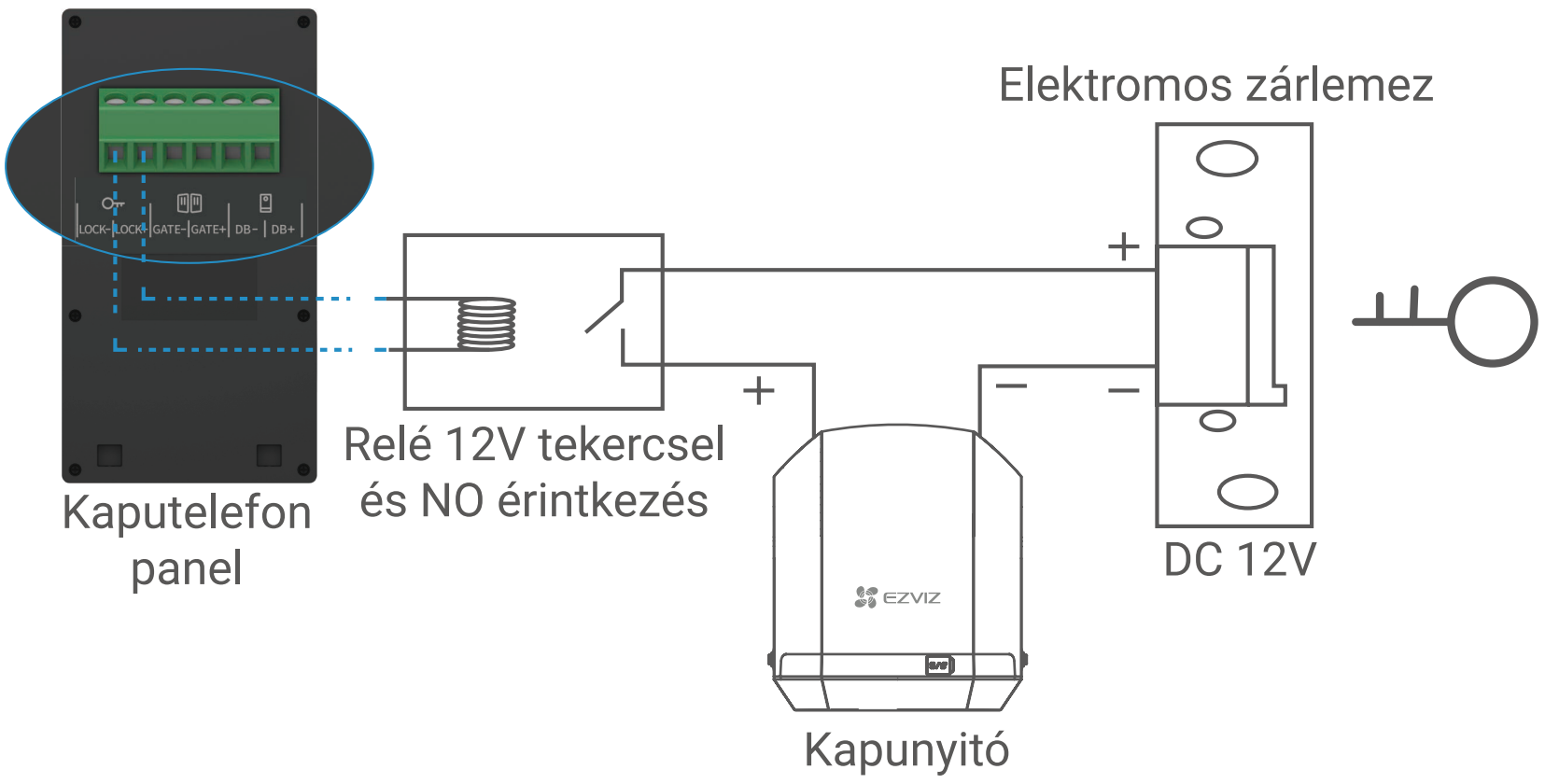
- Továbbá csatlakoztathat egy vészleállító gombot a STOP terminálokhoz, így veszélyes vészhelyzet esetén megnyomhatja a vészleállító gombot a kapu azonnal leállításához.

- A "STOP" terminálok polaritásérzéketlenek.
- Több eszköz csatlakoztatható egyszerre a "STOP" terminálokhoz.
- Sikeres csatlakozás után a kapunyitó minden alkalommal, amikor jelet kap a csatlakoztatott megállásérzékelőtől vagy vészleállító gombtól, azonnal megállítja a kaput.

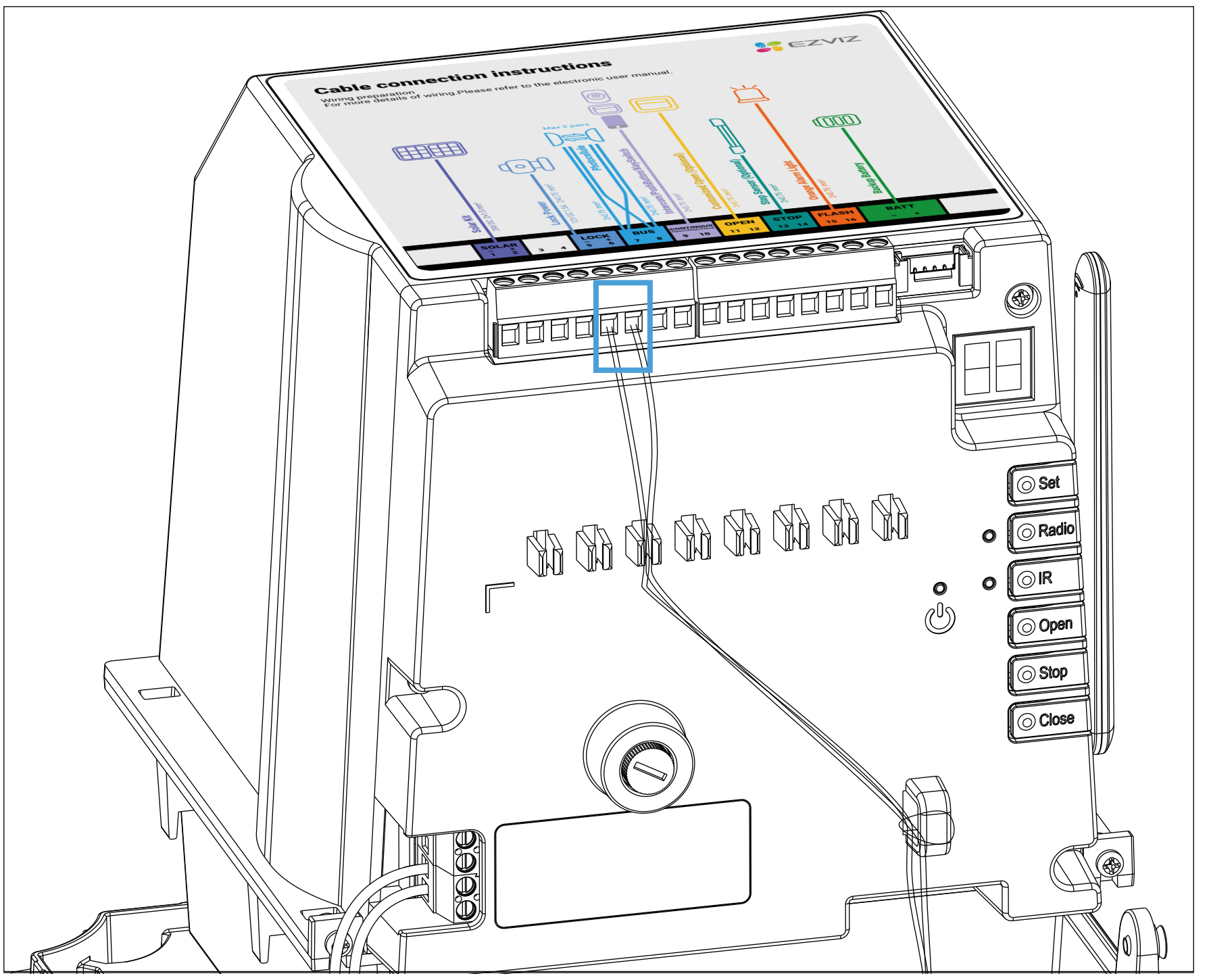
4. Csatlakozás az elektromos zárlemezhez

Ha az elektromos zárlemez az intercom panelhez van csatlakoztatva, az elektromos zárlemez energiafogyasztása nagy lehet, és az intercom panel nem biztos, hogy elegendő energiát tud biztosítani a zárlemez számára. Ebben az esetben az elektromos zárlemezt csatlakoztathatja a kapunyitóhoz, így a kapunyitó áramforrásként szolgálhat, és 12V DC áramot biztosíthat az elektromos zárlemez számára (ahogy az alábbi ábra mutatja).

Vegye figyelembe, hogy a kapunyitó csak áramforrásként szolgál, és nem küld vezérlőjeleket az elektromos zárlemezhez.



Csatlakoztassa az elektromos zárlemez vezetékeit az 5-ös és 6-os ("LOCK") kapunyitó csatlakozókhoz. Győződjön meg arról, hogy a pozitív vezetéket a 6-os terminálhoz, a negatív vezetéket pedig az 5-ös terminálhoz csatlakoztatja.



5. Csatlakoztatás a területtest világításához

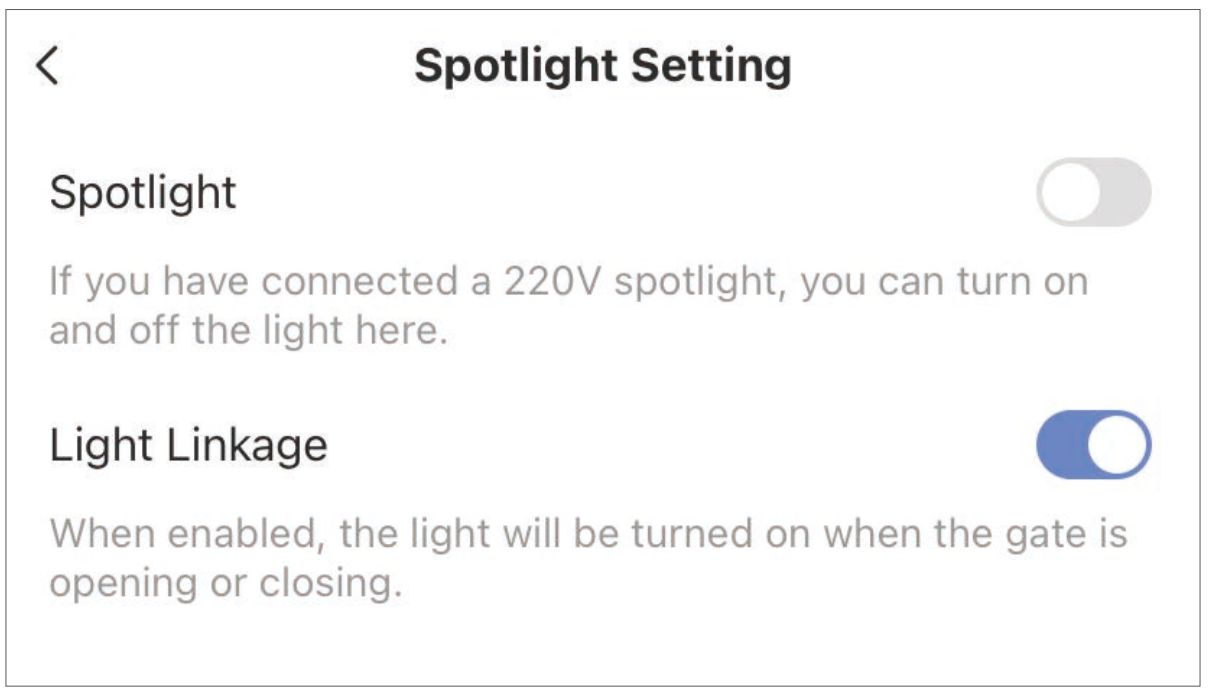
A kapunyitó tápegységként is szolgálhat, hogy 230V AC áramot biztosítson a reflektor számára.

Csatlakoztassa a reflektor fázisvezetékét az "Lout" interfészhez, és a nullavezetéket az "N" interfészhez a kapunyitón.



Ajánlott, hogy a csatlakoztatott reflektor teljesítménye ne haladja meg a 100 wattot.

Miután a területvilágítás csatlakoztatva van, kiválaszthatja, hogyan kapcsolja be vagy ki a reflektort. Lépjen a kapunyitó beállítások oldalára (lásd “2.2 Kapunyitó beállítások”), és érintse meg a "Spotlight beállítás" lehetőséget:

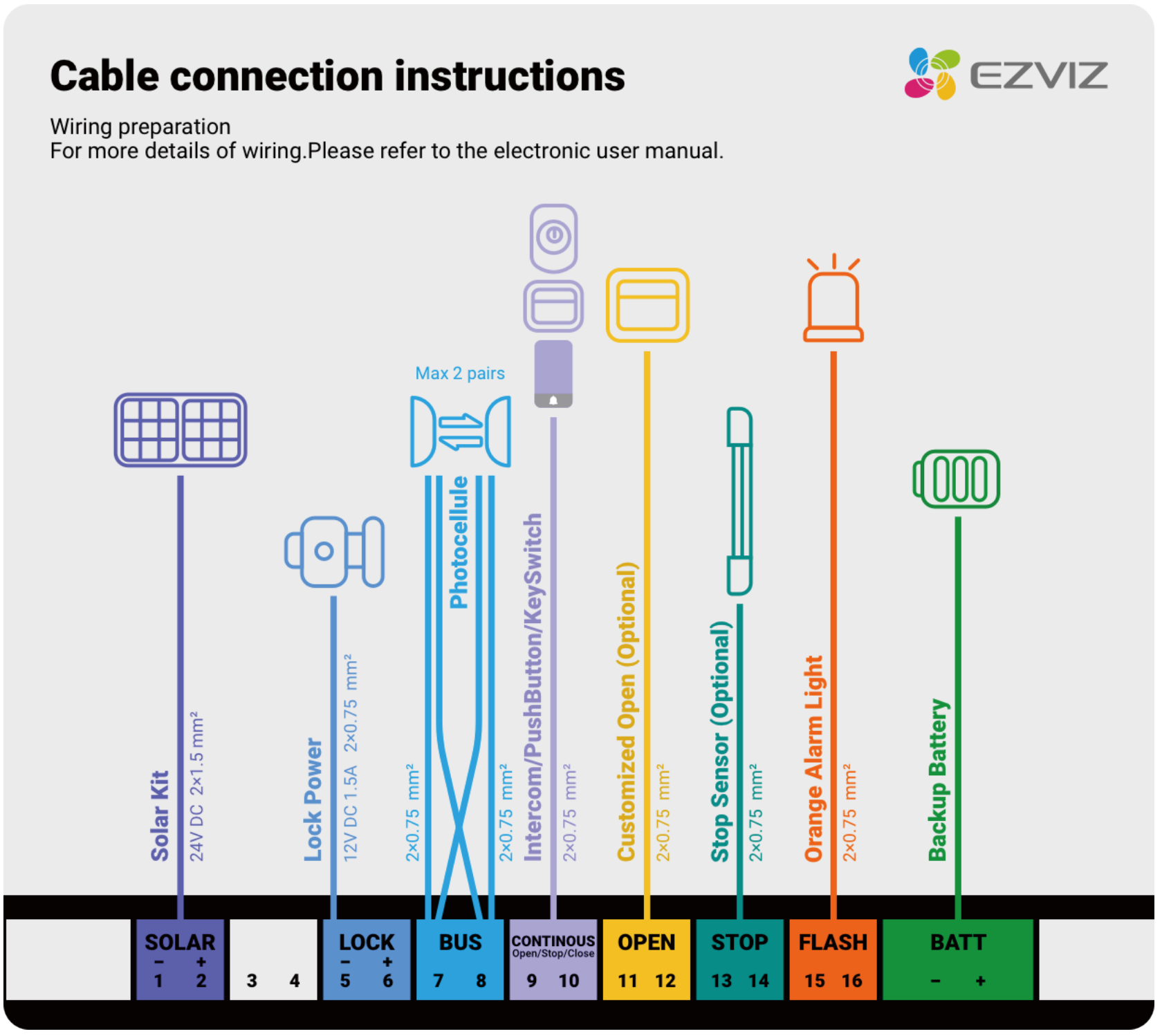


- **Reflektor**: Itt manuálisan be- vagy kikapcsolhatja a világítást.
- **Fénykapcsolat** (csak akkor látható, ha a "Reflektorfény" kapcsoló ki van kapcsolva): Amikor a reflektorfény ki van kapcsolva, bekapcsolhatja a „Fénykapcsolatot”, hogy a fény automatikusan bekapcsoljon, amikor a kapu nyílik vagy záródik. (A fény automatikusan kikapcsol 30 másodperccel azután, hogy a kapu megáll.)

Előkészítő konfiguráció

1. Vezeték ellenőrzés

Ellenőrizze az összes vezetéket a kapunyitón található két útmutató címke (az alábbiak szerint) alapján. Győződjön meg arról, hogy nincs rövidzárlat.

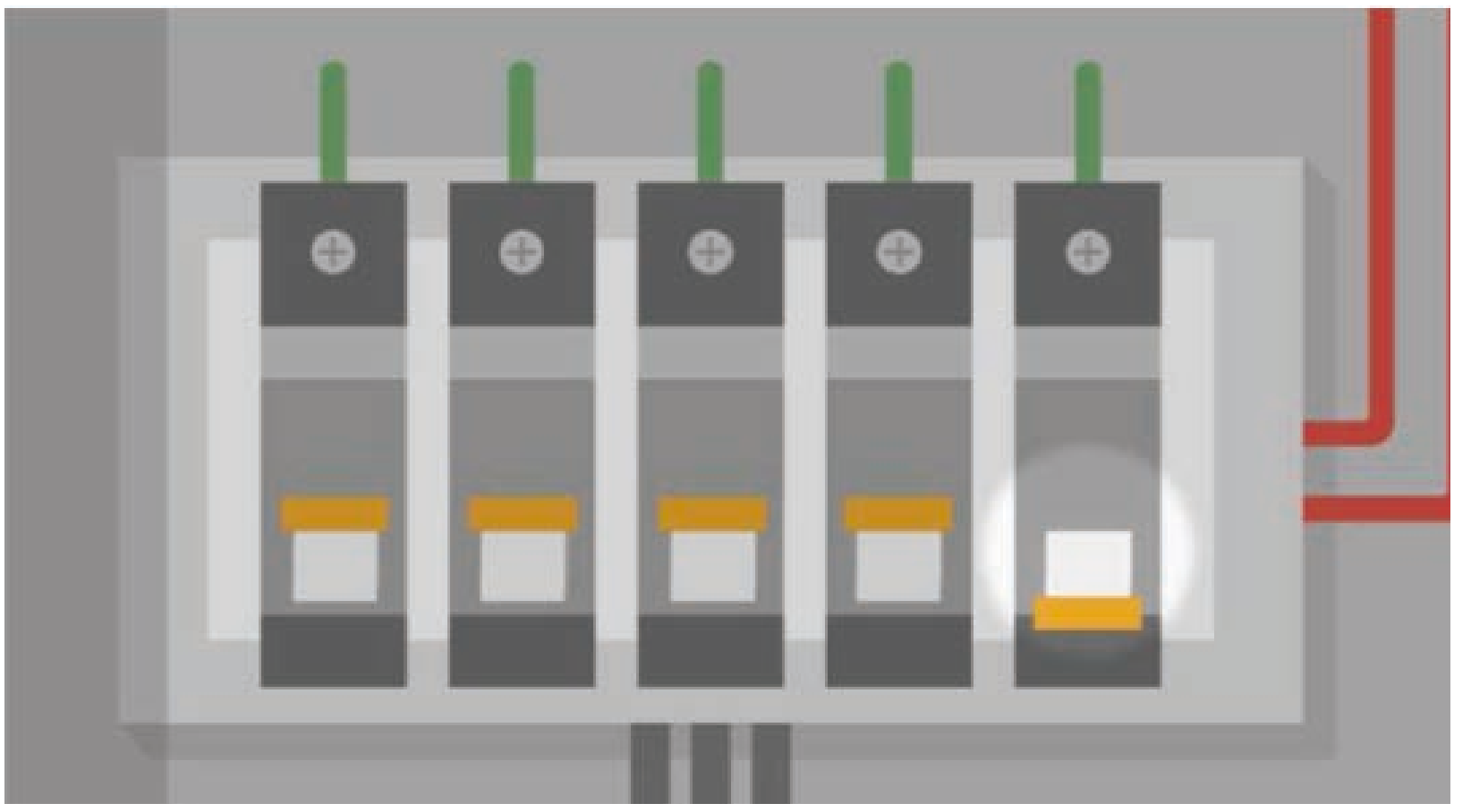




2. Kapunyitó bekapcsolása

Mielőtt bekapcsolná, győződjön meg arról, hogy a vezeték nélküli jelerősítő hozzá lett adva az EZVIZ alkalmazáshoz, online állapotban van, és a terminál engedélyezése befejeződött.

1. Zárja be a kapunyitóhoz használt áramköri megszakítót.



2. Ellenőrizze a következő tételeket, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a kapunyitó sikeresen bekapcsolt.
   - A teljesítményjelző folyamatosan pirosan világít.
   - A digitális kijelzőcső világít és "00"-t mutat, jelezve, hogy a kapunyitó elindul. Körülbelül 20 másodperc elteltével a digitális kijelzőcső "--" jelet mutat, jelezve, hogy az indítás befejeződött.

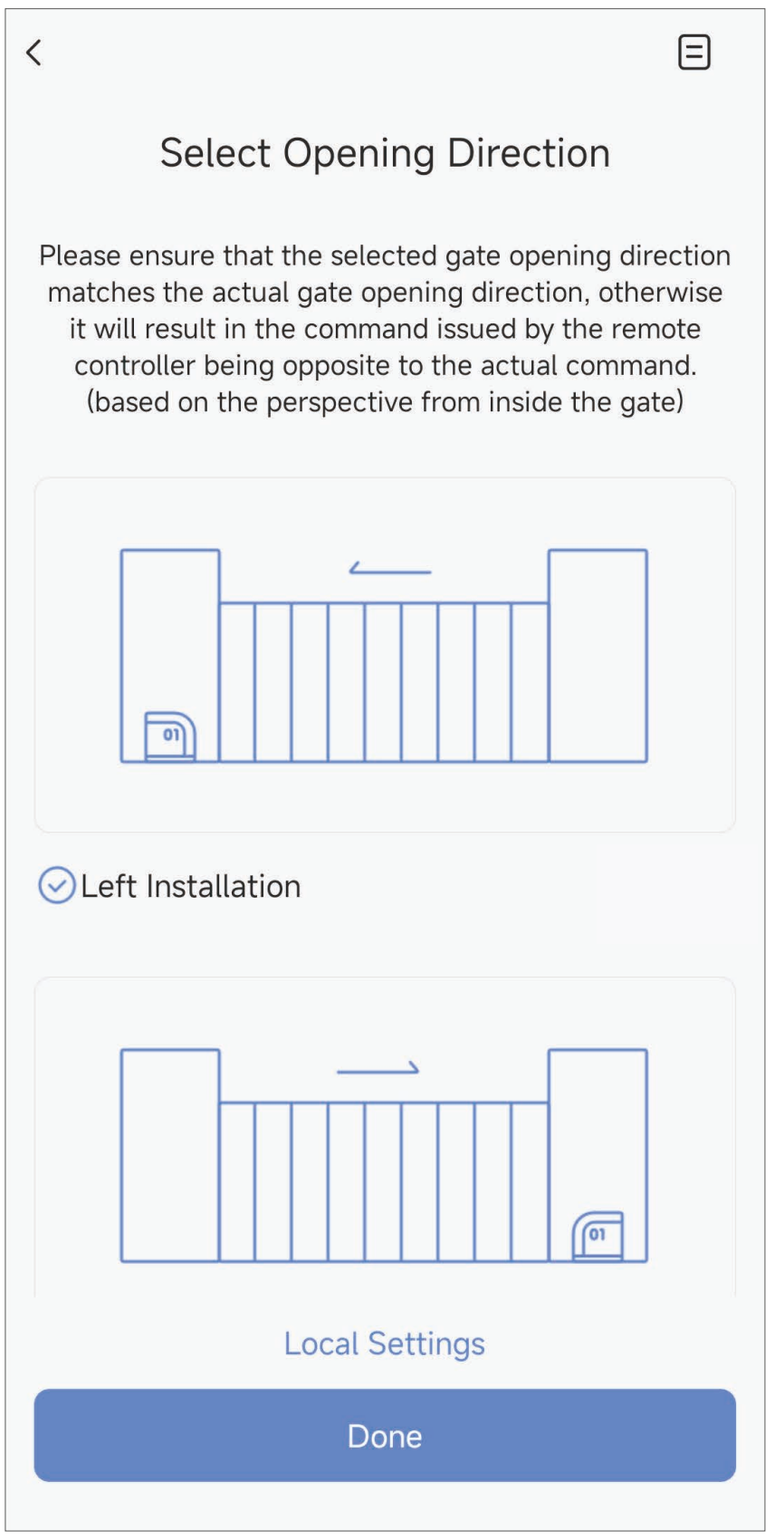
3. Bekapcsolás után a kapunyitó önellenőrzést végez, majd automatikusan hozzáadódik az EZVIZ fiókjához (ami néhány percet igénybe vehet) a vezeték nélküli jelerősítővel való kommunikáció alapján. Az EZVIZ alkalmazásban található varázslót követve elvégezheti az előzetes konfigurációt.

3. Állítsa be a kapunyitási irányt

1. módszer (ajánlott):

Miután a kapunyitót hozzáadta az EZVIZ-fiókjához, kövesse az EZVIZ alkalmazás varázslóját a kapunyitási irány beállításához.

A kapunyitási irány arra az irányra utal, amerre a kapuja nyílik.
- Ha a kapuja balra nyílik, válassza a „Bal oldali telepítés” lehetőséget.
- Ha a kapuja jobbra nyílik, válassza a „Jobb telepítés” lehetőséget.



2. módszer:

A kapunyitási irányt a kapunyitó fizikai gombjaival is beállíthatja:

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva a „Set” gombot 3 másodpercig a főmenübe lépéshez.
2. Nyomja meg az „Open” vagy „Close” gombot, amíg a „P2” meg nem jelenik a digitális kijelzőcsövön.
3. Nyomja meg a „Stop” gombot a „P2” almenübe való belépéshez. A jelenlegi kapunyitási irány van megjelenítve.

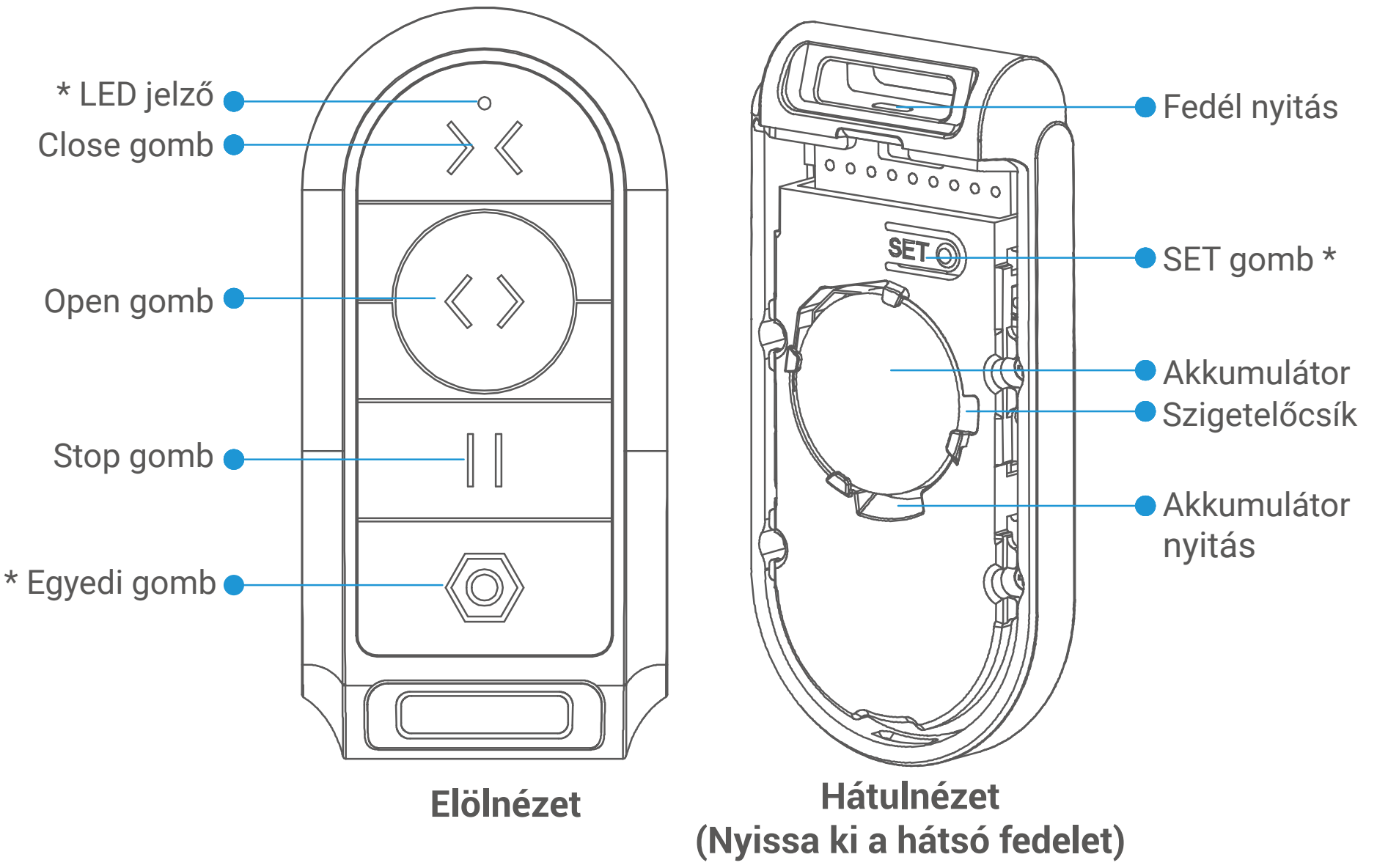
Tekintse meg az alábbi táblázatot a megjelenített kód és a kapunyitási irány közötti megfelelésért.

Kód megjelenítve	Kapunyitási irány
01	Bal
02	Jobb

4. Nyomja meg az „Nyitás” vagy „Zárás” gombot, amíg a kívánt kapunyitási irány meg nem jelenik a digitális kijelzőn.
5. Nyomja meg a „Stop” gombot. A kapunyitó rendszer visszatér a főmenübe.
6. Nyomja meg és tartsa lenyomva a „Set” gombot 3 másodpercig a főmenüből való kilépéshez.

4. Adja hozzá a távirányítót

A távirányító alapjai

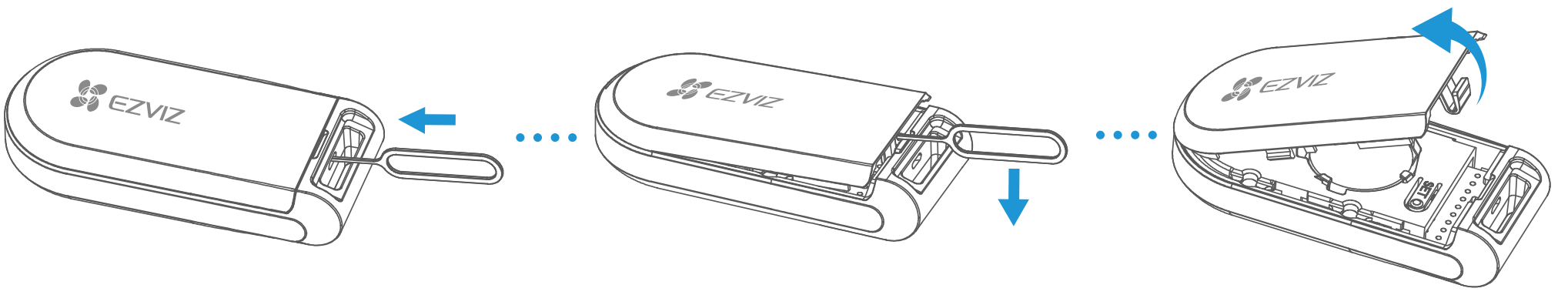


Név	Leírás
LED jelző	Gyorsan villogó piros: Távirányító párosításra kész.
Egyedi gomb	A távirányítót összepárosítva a kapunyitóval, személyre szabhatja ennek a gombnak a funkcióját a kapunyitó beállítási oldalán az EZVIZ alkalmazásban (Útvonal: **Beállítások > Zár/ Azár beállítás > Gomb személyre szabása**).
SET gomb	A bekapcsoláshoz tartsa benyomva 2 másodpercig: Távirányító párosításra kész.

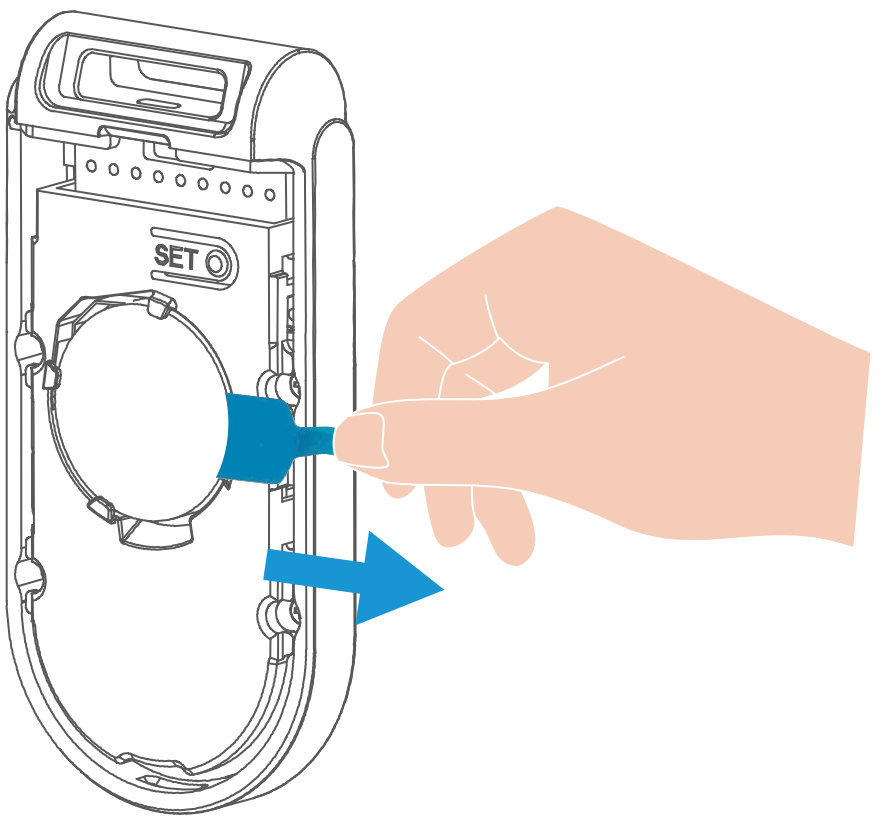
Kapcsolódás a kapunyitóval

Mielőtt összepárosítaná a távirányítót az kapunyitóval, győződjön meg róla, hogy a kapunyitót hozzáadták az EZVIZ alkalmazáshoz.

1. Helyezze be a csomagban található tűt a fedél nyílásába, majd nyomja befelé a fedél kinyitásához.
2. Helyezze be a tűt a távirányító és a fedél közötti résbe, majd nyomja le a tűt, hogy leemelje a fedőt.



3. Távolítsa el az akkumulátor szigetelőcsíkját.



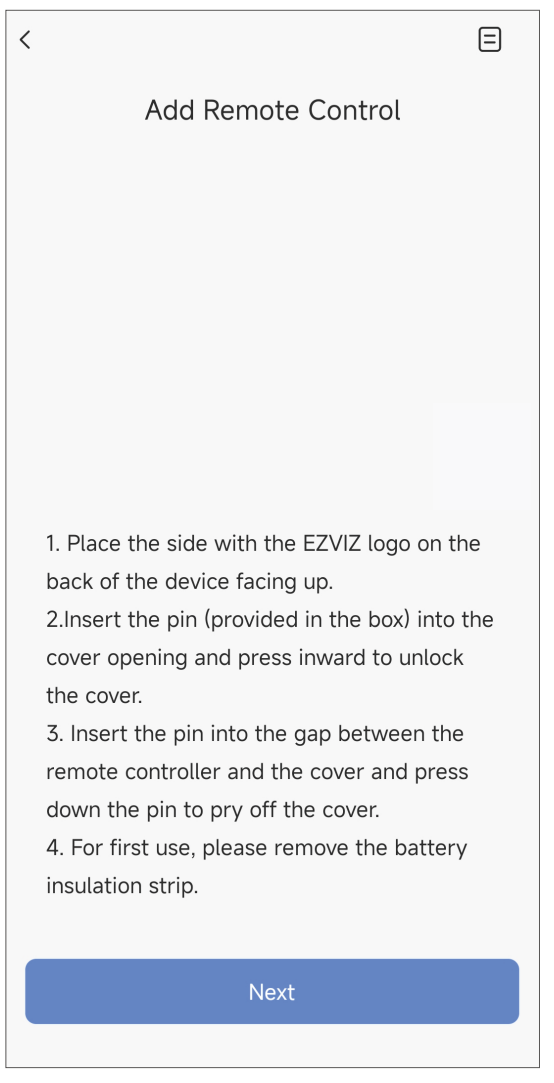
4. Párosítsa a távirányítót a kapunyitóval az alábbi módszerek egyikének használatával:

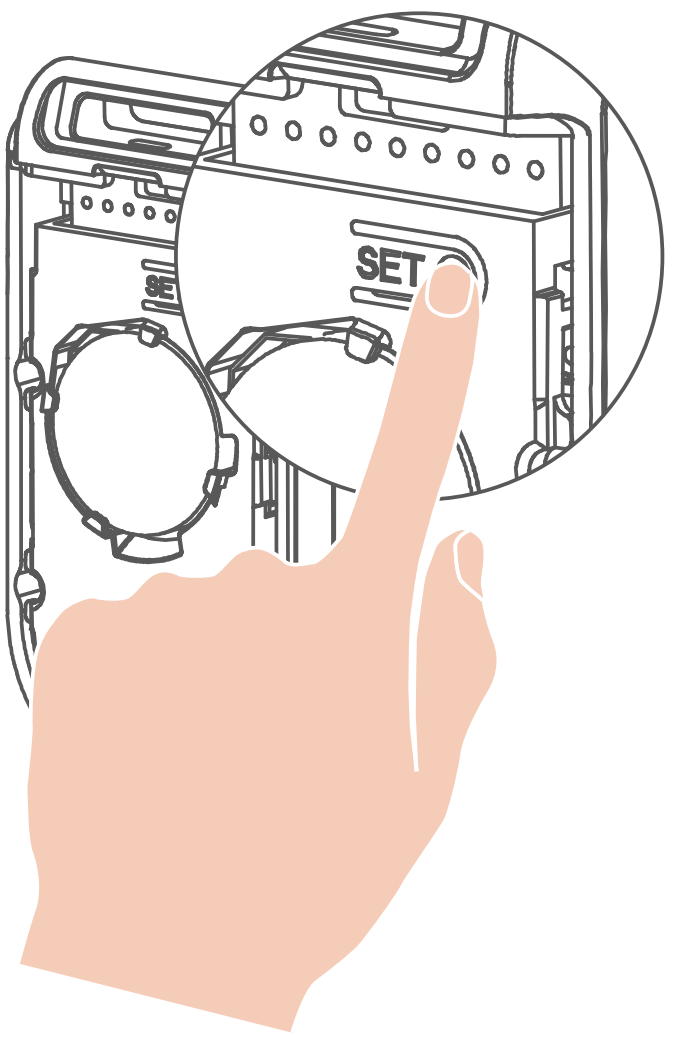
- Ajánlott, hogy a távirányító és a kapunyitó közötti távolság ne haladja meg a 30 métert, és ne legyen közöttük több mint 2 fal.
- Akár 8 távirányító is párosítható egy kapunyitóval.

1. módszer (ajánlott):

a. Kövesse a varázslót az EZVIZ alkalmazásban, és koppintson a „Hozzáadás indítása” gombra.

b. 60 másodpercen belül nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányítón található "SET" gombot 2 másodpercig, amíg a távirányító LED jelzője gyorsan villogó pirosra vált.

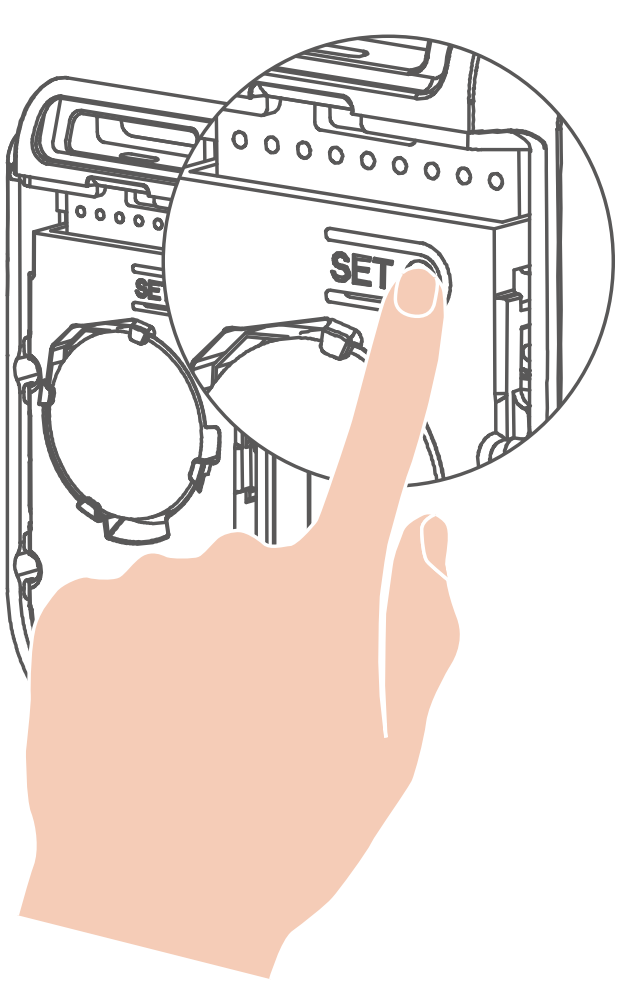


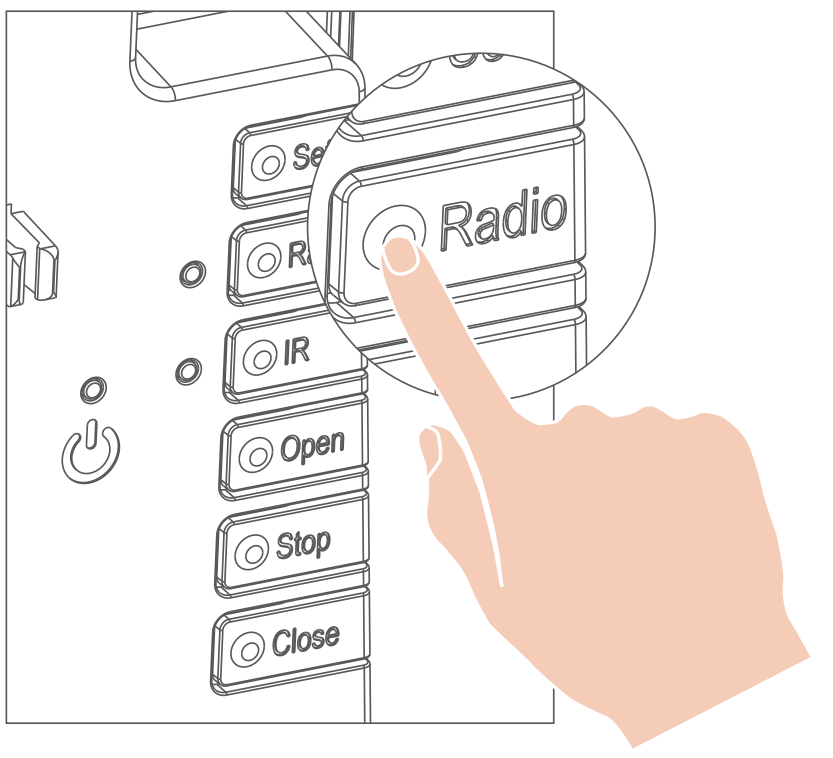


2. módszer:

a. Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányítón található „SET” gombot 2 másodpercig, amíg a távirányító LED jelzője gyorsan villogó pirosra vált.

b. Nyomja meg a kapunyitón a „Rádió” gombot.





5. Amikor a távirányító LED jelzője folyamatos pirosról gyorsan villogó pirosra vált, majd elhalványul, az azt jelzi, hogy a távirányító sikeresen párosítva lett a kapunyitóval.

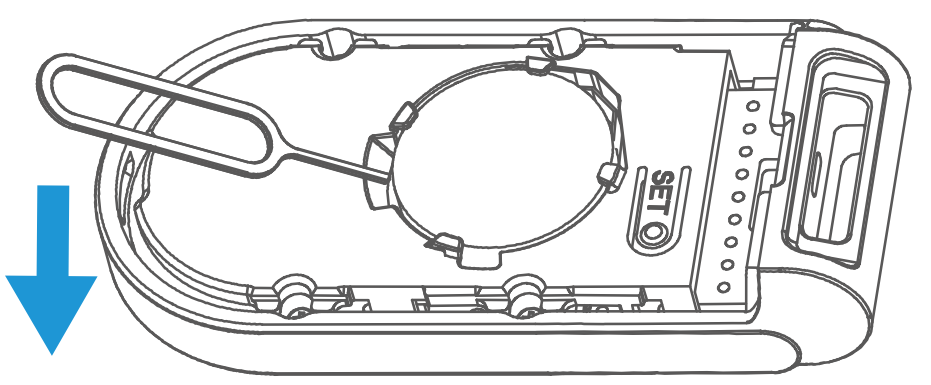


Elemcsere

Használjon CR2032 elemeket cseréhez.

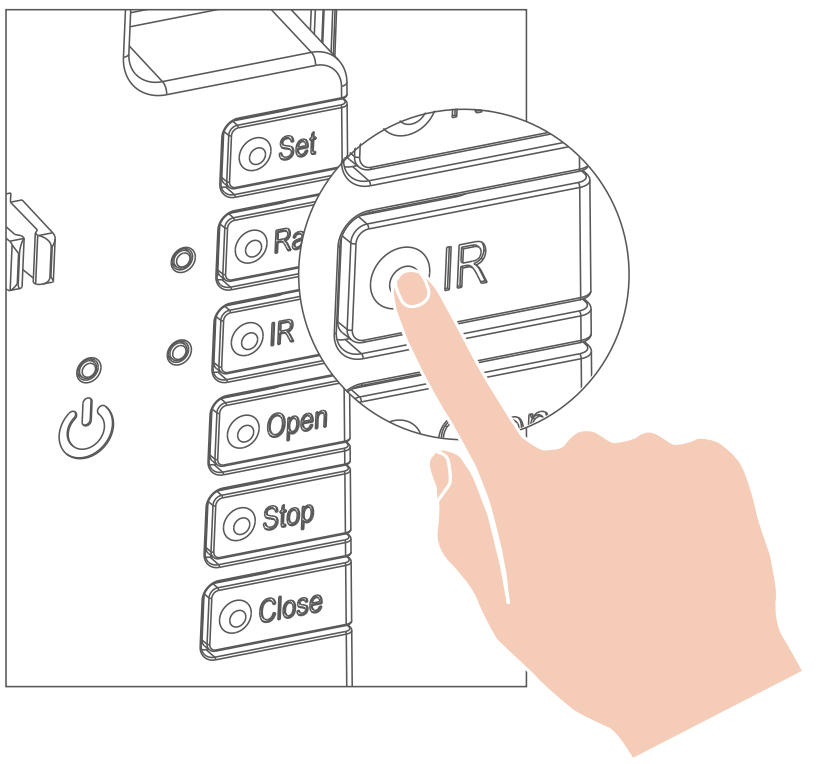
Amikor a távirányító hatótávolsága jelentősen csökken, és a piros fény halvány, ez azt jelenti, hogy a távirányító akkumulátora hamarosan teljesen lemerül.

1. Nyissa ki a fedelet a "Kapunyitó párosítása" 1. és 2. lépése szerint.
2. Helyezze be a csapot az akkumulátor nyílásába, és nyomja le a csapot, hogy eltávolítsa az akkumulátort.
3. Telepítsen egy új akkumulátort.
4. Helyezze vissza a fedelet a távirányítóra.

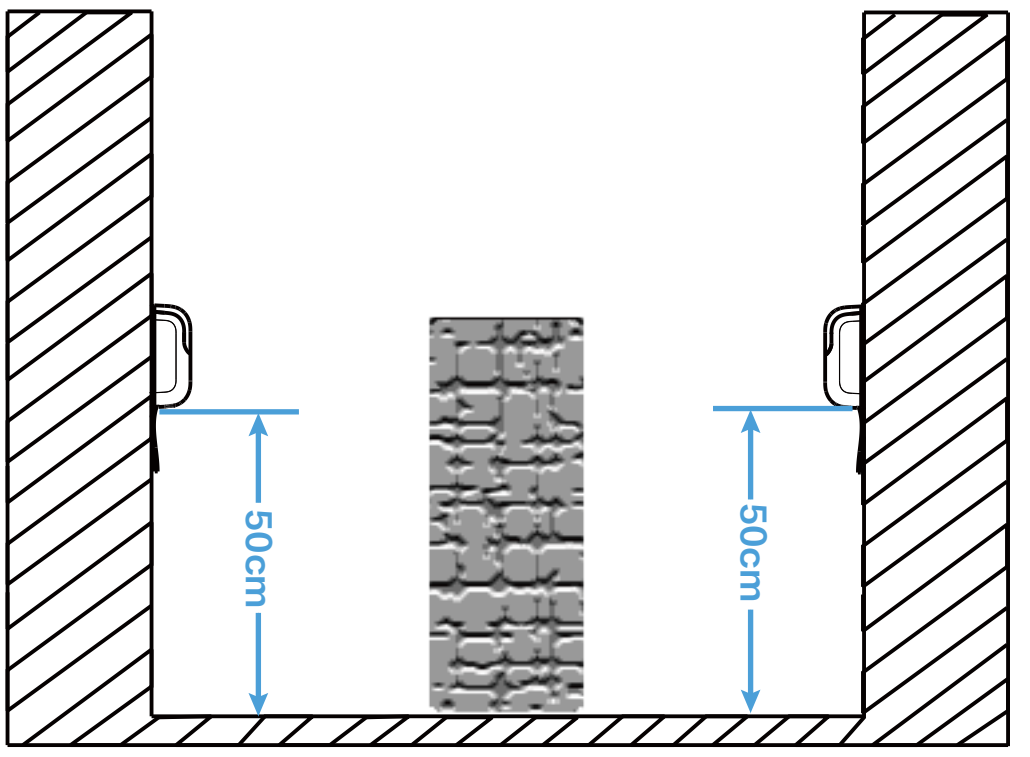


5. Tesztelje a fotocellákat

1. Nyomja meg a kapunyitón az „IR” gombot.



2. Az IR jelzőfény folyamatosan pirosan világít, jelezve, hogy a kapunyitó belépett az infravörös önellenőrzési módba.
3. Helyezzen akadályt a fotocellák közé, hogy ellenőrizze, az IR jelző lassan villogó pirosra vált-e.



4. Távolítsa el az akadályt, hogy ellenőrizze, visszatér-e az IR jelző folyamatos pirosra.
5. Nyomja meg ismét az „IR” gombot az infravörös önellenőrzési mód kilépéséhez.
6. Az IR jelző elhalványul, ami azt jelenti, hogy a kapunyitó sikeresen kilépett az infravörös önellenőrzési módból.

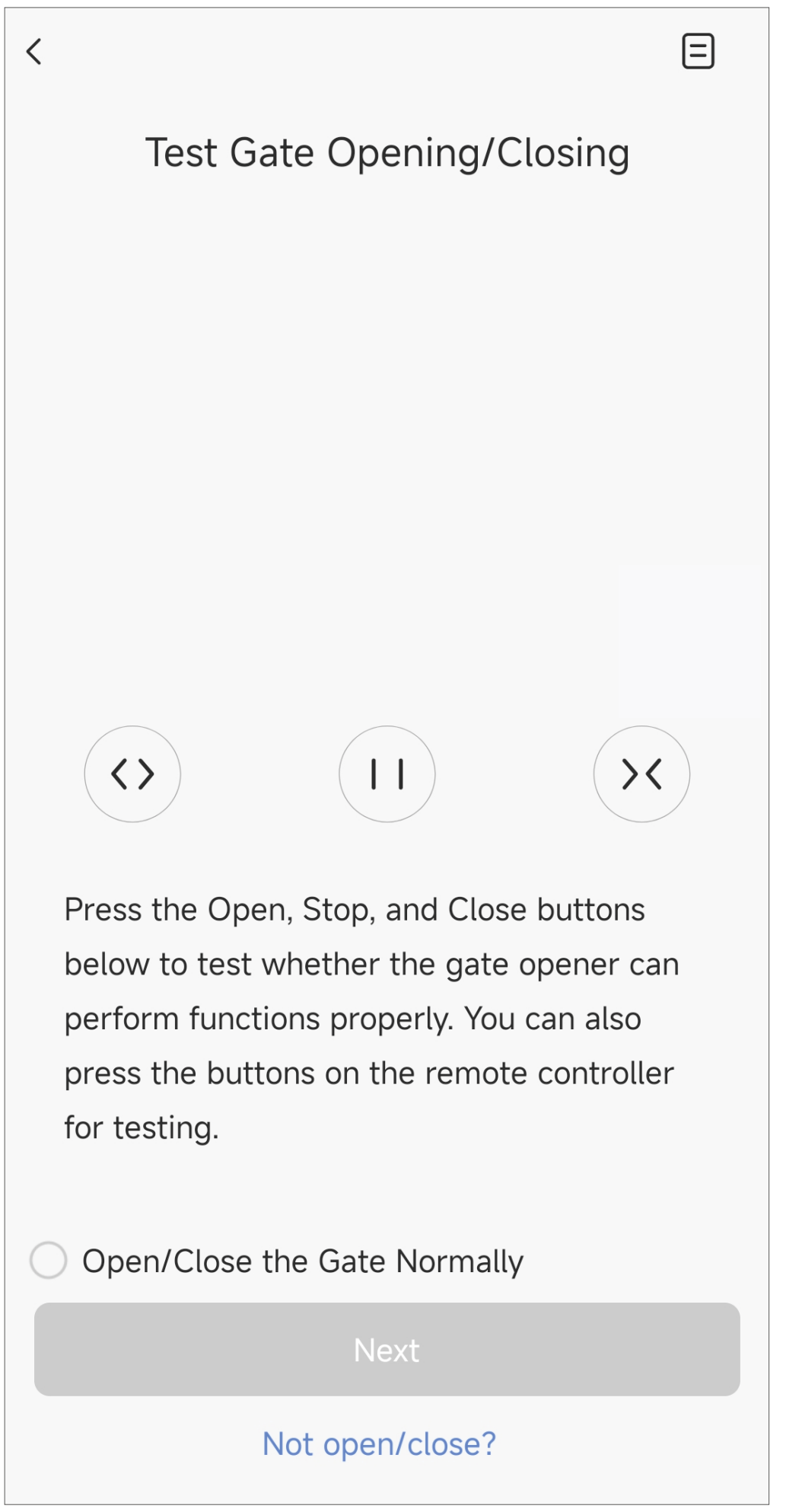
6. Tesztkapu nyitása/zárása

Használja az alábbi módszerek bármelyikét annak tesztelésére, hogy a kapunyitó képes-e a kaput az elvárásoknak megfelelően kinyitni és bezárni.

1. módszer (ajánlott):

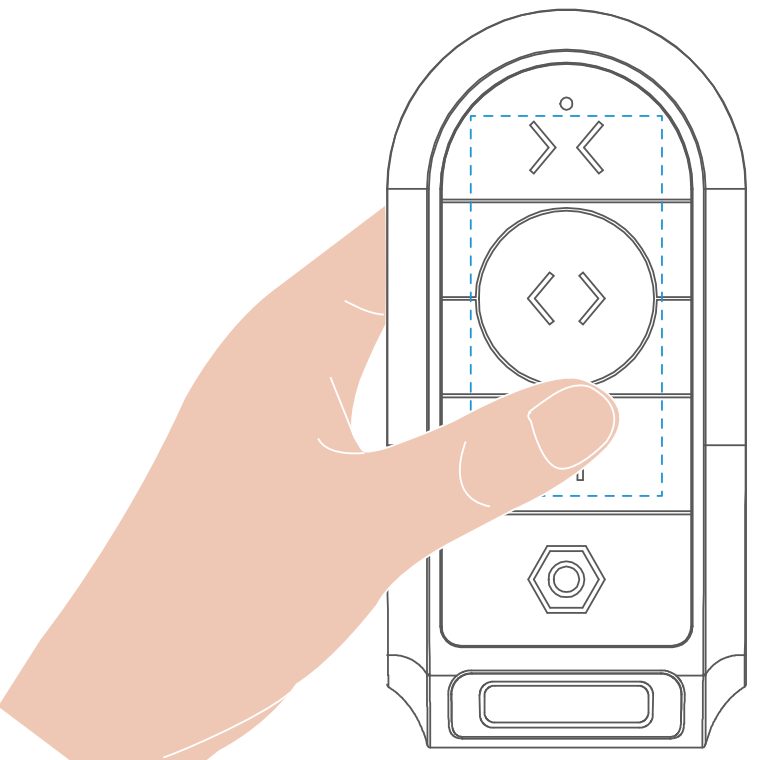
Kövesse az EZVIZ alkalmazás varázslóját, és érintse meg az „Nyitás”, „Stop” és „Zárás” gombokat, hogy tesztelje, megfelelően működik-e a kapunyitó.

A folyamat során a kapunyitó megtanulja és elmenti a kapu mozgását.

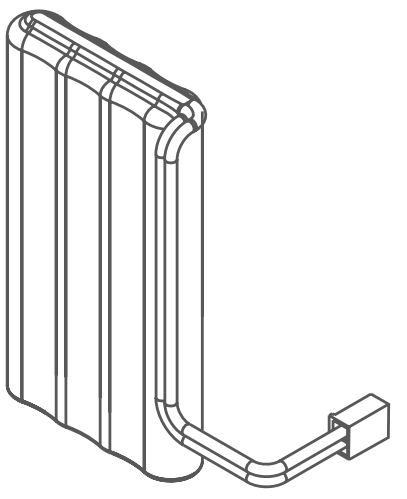


2. módszer:

Nyomja meg a Távirányítón az Nyitás, Zárás és Stop gombokat, hogy ellenőrizze, a kapu megfelelően nyitható, zárható és megállítható-e.



7. Telepítse a tartalék akkumulátort



Tartalék akkumulátor (1 db)

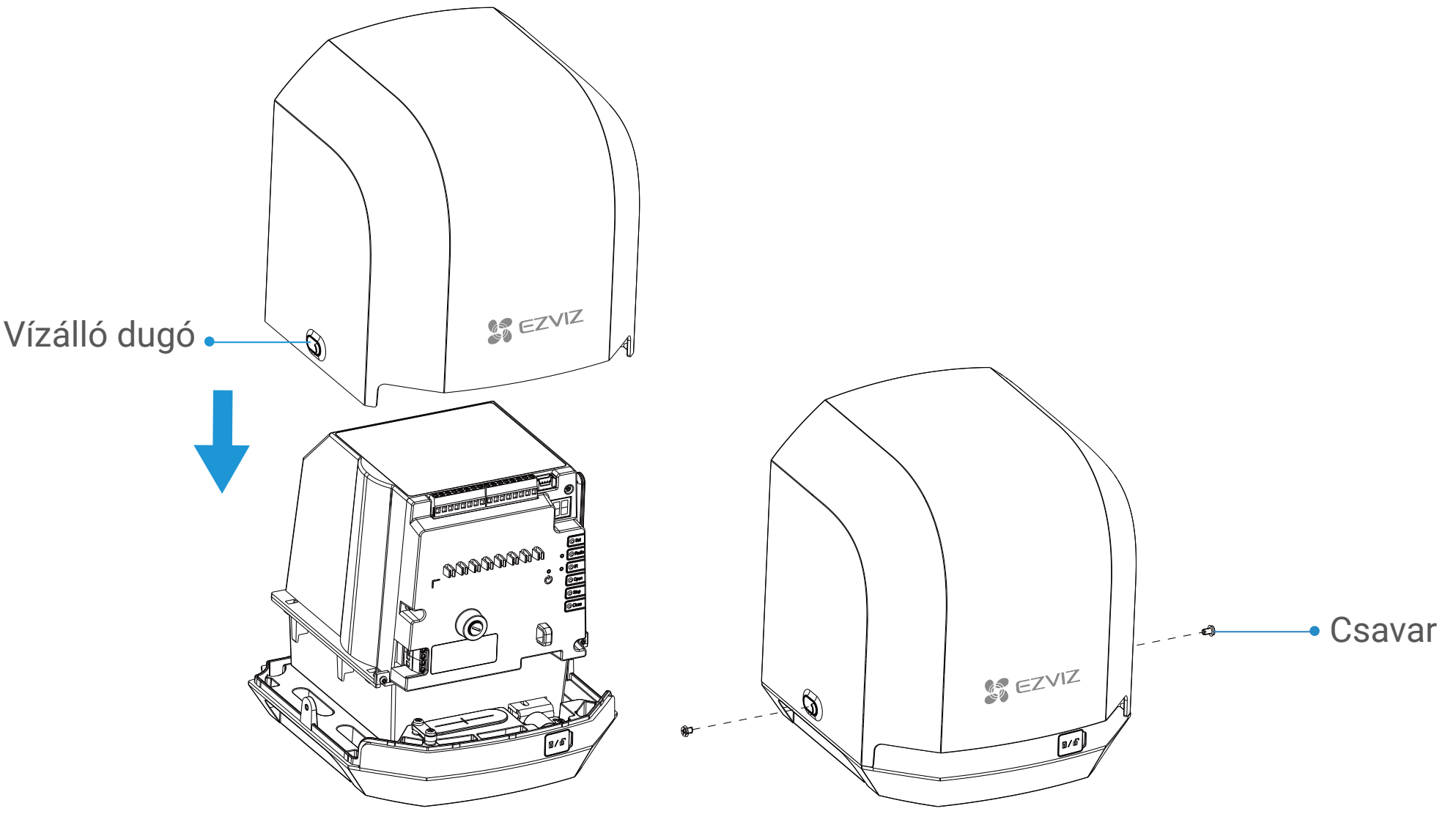
1. Helyezze be a tartalék akkumulátort a kapunyitó akkumulátortartójába.
2. Csatlakoztassa az akkumulátorkábelt az akkumulátor csatlakozójához.

- Az akkumulátor tűzbe vagy forró sütőbe dobása, illetve mechanikus összetörése vagy vágása robbanást okozhat.
- Akkumulátor rendkívül magas hőmérsékletű környezetben hagyása robbanást vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.
- Az extrém alacsony légnyomásnak kitett akkumulátor robbanást vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.

Vásároljon EZVIZ akkumulátorokat, ha további tartalék akkumulátorokra van szüksége.

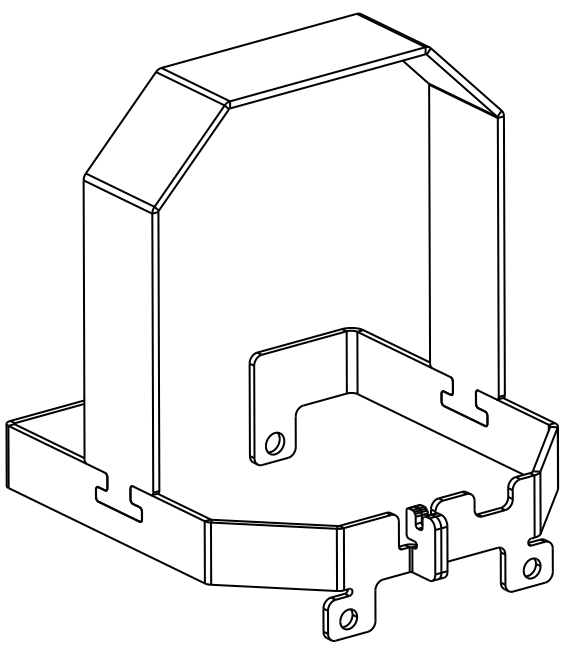
8. Zárja be a kapunyitó fedelét

1. Helyezze vissza a kapunyitó burkolatát a kapunyitóra.
2. Használjon csavarhúzót a csavarok visszahúzásához.
3. Zárja le a kapunyitó burkolatának mindkét oldalán lévő vízálló dugókat.

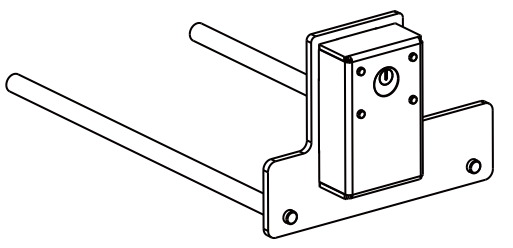


9. Telepítse az Anti-Tamper Cage készletet (Opcionális)

Telepíthet egy EZVIZ lopásgátló ketrec készletet (külön megvásárolható), hogy megvédje a kapunyitót a lopástól.



Szabotázs elleni ketrec pánt (1 db)



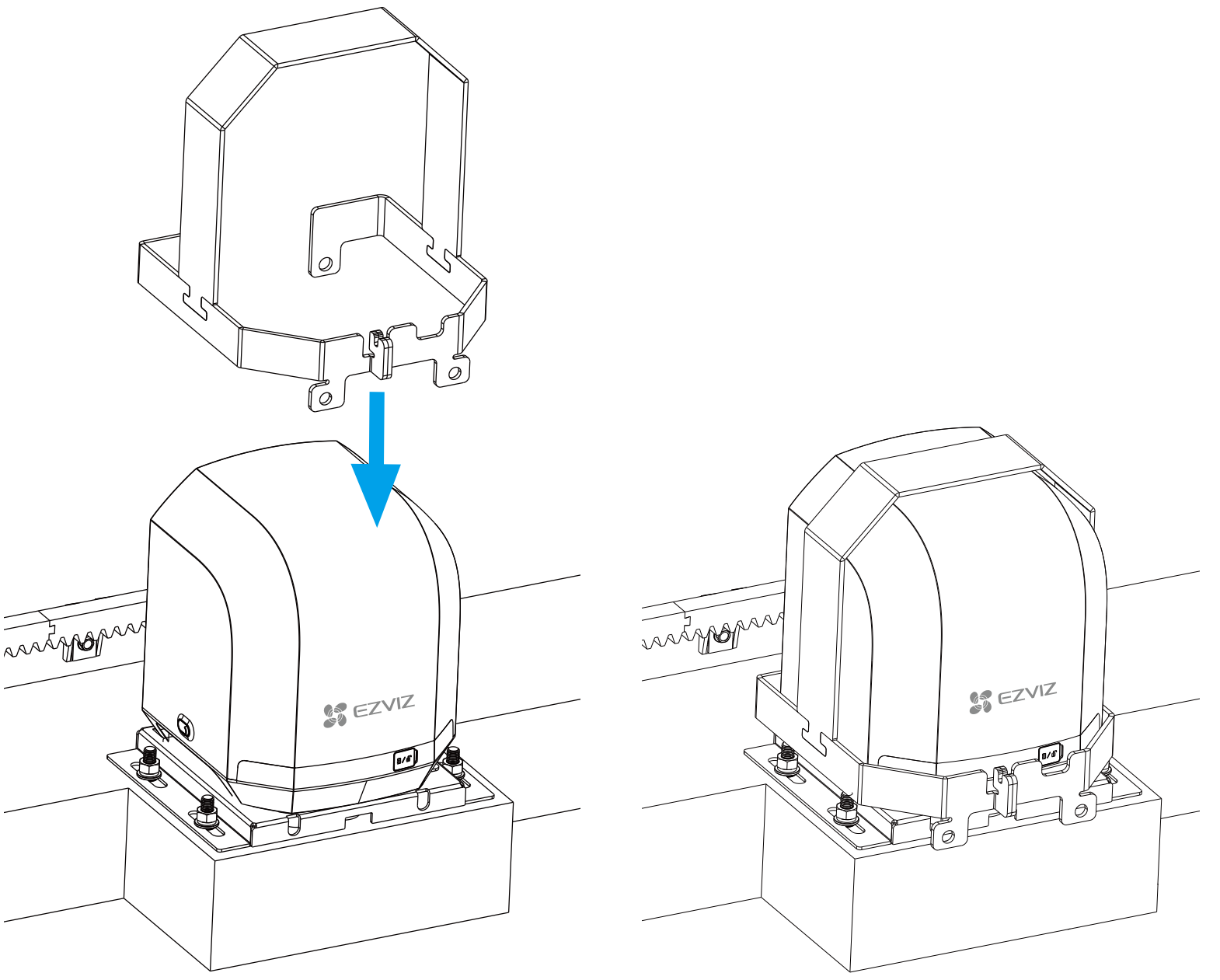
Lakat (1 db)



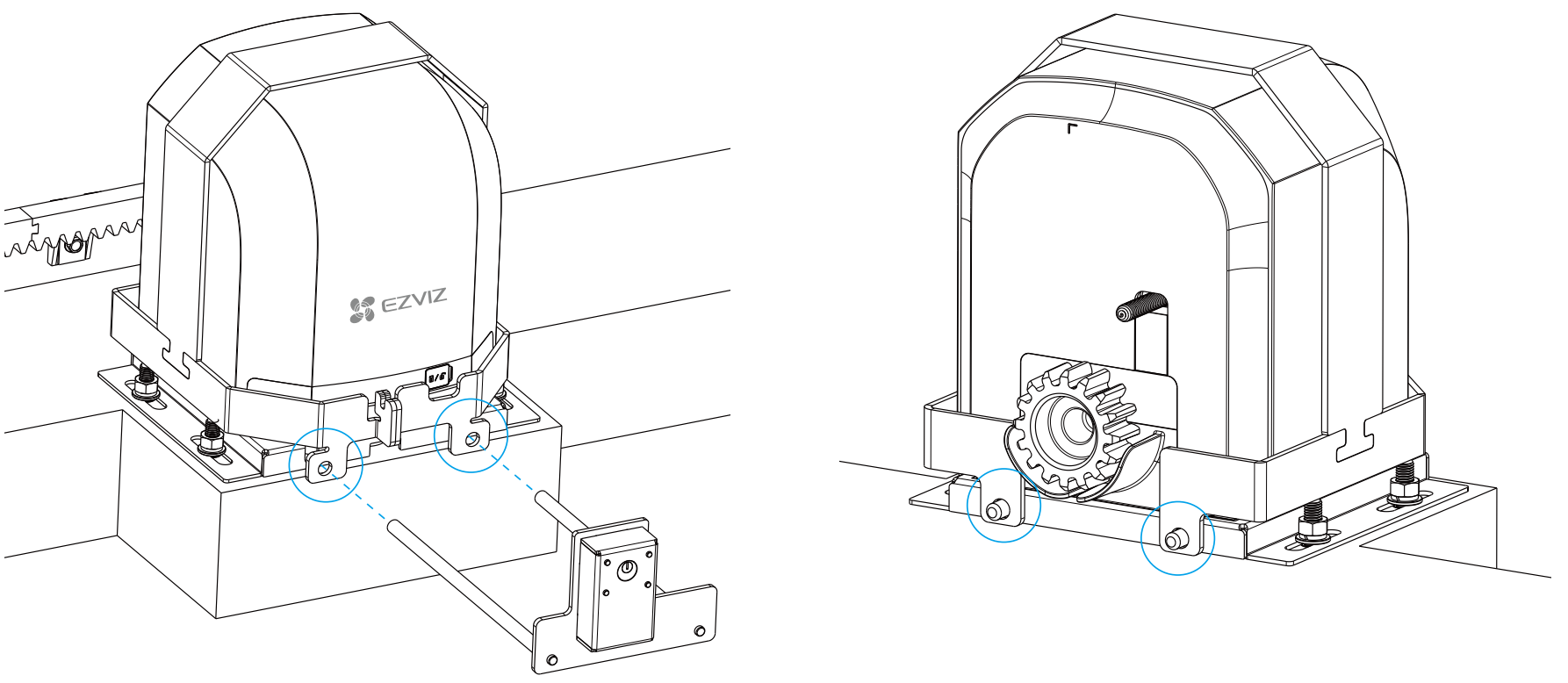
Kulcs (2 db)

Kövesse az alábbi lépéseket az illetéktelen hozzáférést gátló ketrec készlet kapunyitóra történő felszereléséhez:

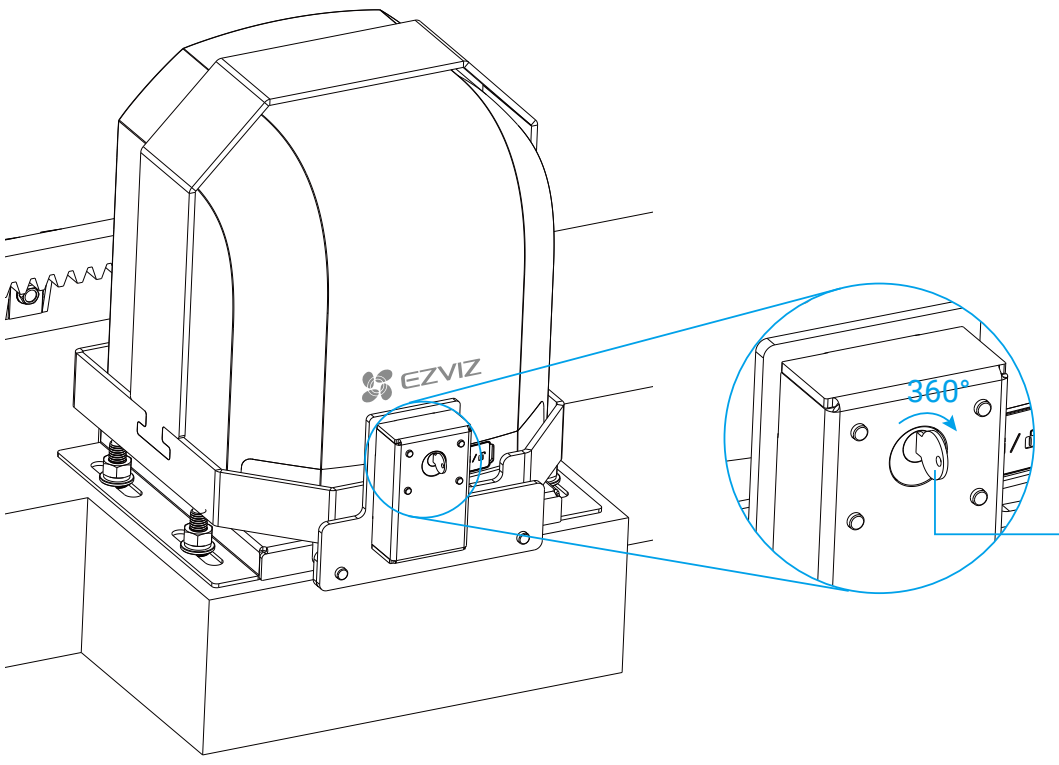
1. Helyezze az illetéktelen hozzáférés elleni védőburkolatot a kapunyitóra.



2. Igazítsa a lakat két rúdját az átfogó anti-szabotázs ketrec elülső rögzítő nyílásaival, majd helyezze be a lakat rudakat az elülső és hátsó rögzítő nyílásokon keresztül.



3. Helyezze be a kulcsot a lakat zárjába, és forgassa 360°-kal az óramutató járásával megegyező irányba a záráshoz.



- Forgassa 360°-ban az óramutató járásával megegyező irányba a rögzítéshez (ellenkező irányba az oldáshoz)

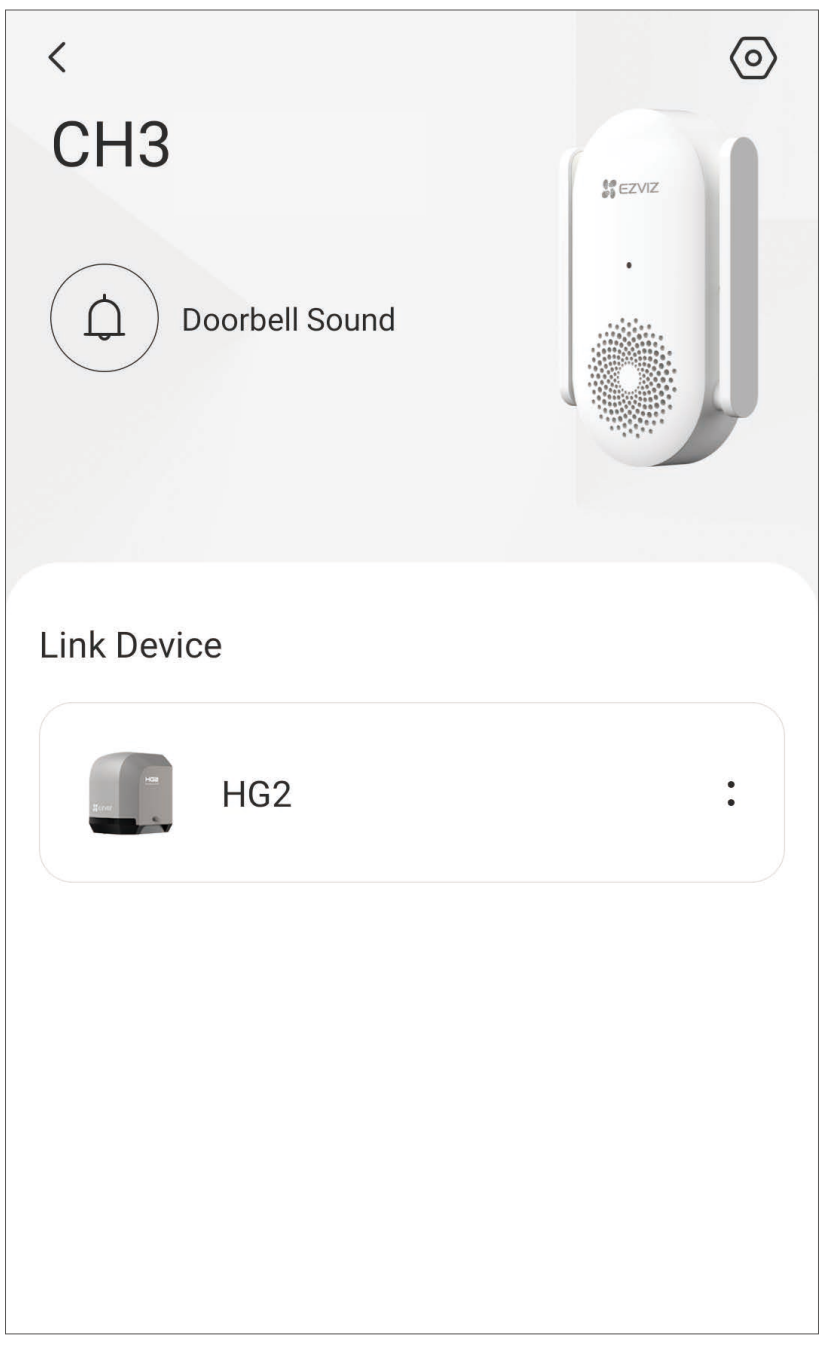
Beállítások

Az alkalmazás felülete a verziófrissítés miatt eltérhet, és a telefonjára telepített alkalmazás felülete fog érvényesülni.

1. Vezeték nélküli jelerősítő kezelése

1.1 Vezeték nélküli jelerősítő részletes oldala

Az EZVIZ alkalmazásban koppintson a vezeték nélküli jelerősítő eszközkártyájára. A vezeték nélküli jelerősítő részletes oldala megjelenik (az alábbiak szerint).



Ikon	Leírás
	Beállítások. Tekintse meg vagy módosítsa a vezeték nélküli jelerősítő beállításait.
	Némítás. Érintse meg a vezeték nélküli jelerősítő hangszórójának elnémításához.

Bekapcsolás után a kapunyitó automatikusan csatlakozik a vezeték nélküli jelerősítőhöz, hozzáadódik az EZVIZ-fiókjához, és megjelenik a vezeték nélküli jelerősítő részletes oldalán a "Csatlakoztatott eszközök" területen.

1.2 Vezeték nélküli jelerősítő beállítások

A vezeték nélküli jelerősítő részletes oldalán koppintson a ikonra a beállítások oldalának megnyitásához. A következő beállításokat végezheti el igény szerint.

Beállítások	Leírás
Név	Tekintse meg, vagy koppintson ide a vezeték nélküli jelerősítő nevének testreszabásához.
Hangbeállítások	Itt beállíthatja az emlékeztető hangjának hangerősségét, valamint a csengőhang DND (Ne zavarj) sémáját.

Beállítások	Leírás
Fénybeállítások	Itt be tudja kapcsolni vagy ki tudja kapcsolni a LED jelzőt.
Hálózati beállítások	Megtekintheti az aktuálisan csatlakoztatott hálózat nevét, vagy koppintson a másik Wi-Fi hálózatra való váltáshoz.
Eszköz Információ	Itt láthatja a készülék információit, beleértve a felhasználói útmutatót.
Több	Engedélyezheti a terminálokat, hogy hozzáadja őket az EZVIZ-fiókjához.
Eszköz törlése	Érintse meg a vezeték nélküli jelerősítő törléséhez az EZVIZ alkalmazásban.

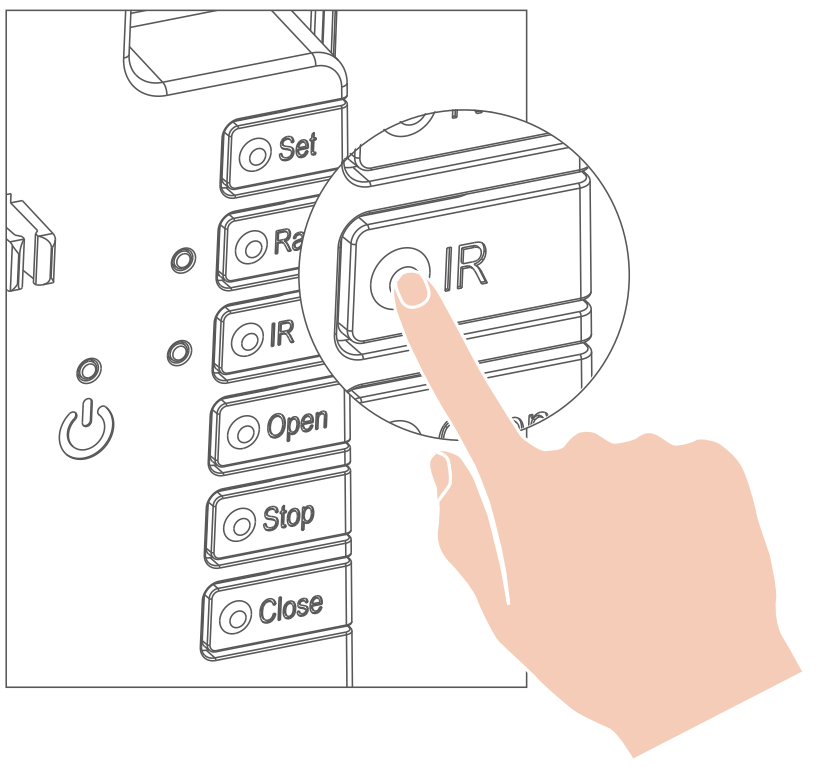
1.3 Új vezeték nélküli jelerősítő csatlakoztatása

Ez a művelet csak akkor szükséges, ha egy újonnan vásárolt vezeték nélküli jelerősítőt állít be, miután az eredeti használhatatlanná vált. Ha csak áthelyezte a kapunyitót, egyszerűen állítsa vissza a vezeték nélküli jelerősítőt (lásd az "Alapok" RESET gomb leírását).

Új vezeték nélküli jelerősítőt kétféleképpen köthetsz össze:

1. módszer (ajánlott): Új vezeték nélküli jelerősítő csatlakoztatása az EZVIZ alkalmazásban

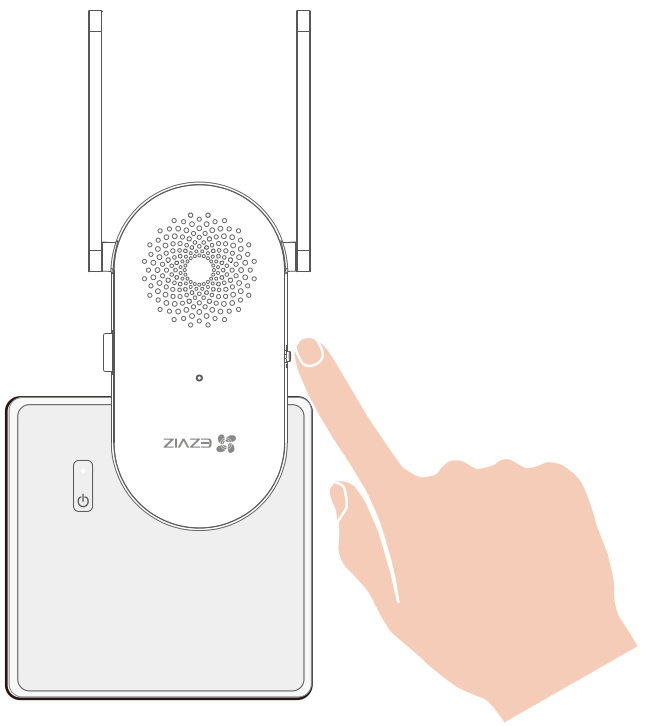
1. Csatlakoztassa az új vezeték nélküli jelerősítőt, és adja hozzá az EZVIZ fiókjához (a működési részletekért lásd "5. Adjon vezeték nélküli jelerősítőt az EZVIZ-fiókjához").
2. Lépjen a vezeték nélküli jelerősítő részletes oldalára.
3. Koppintson a kötési bejegyzésre a kötési oldal megnyitásához.
4. Olvassa be a QR-kódot a kapunyitón.
5. Nyomja meg és tartsa lenyomva a kapunyitó „IR" gombját 5 másodpercig. A digitális kijelzőcső "22"-t mutat. A kapunyitó belép a kötési módba (hatékony időtartam: 300 másodperc).



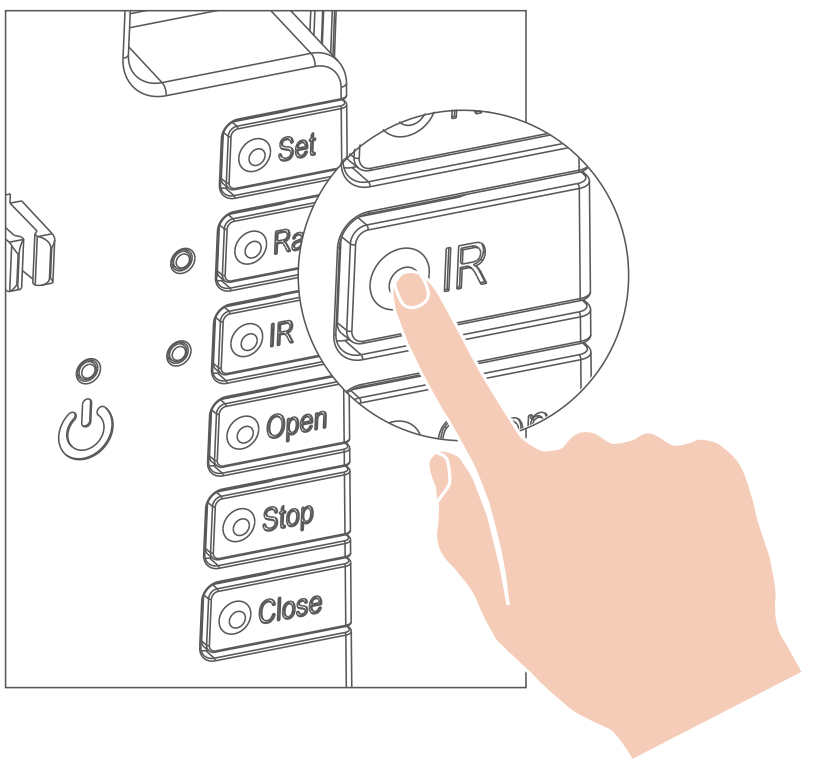
A kapunyitó digitális kijelzőcsöve visszaállt normál állapotba. A kapunyitó össze lett kapcsolva a vezeték nélküli jelerősítővel, és hozzá lett adva az EZVIZ fiókjához.

2. módszer: Új vezeték nélküli jelerősítő csatlakoztatása a kapunyitóra

1. Csatlakoztassa az új vezeték nélküli jelerősítőt, és adja hozzá az EZVIZ fiókjához (a működési részletekért lásd "5. Adjon vezeték nélküli jelerősítőt az EZVIZ-fiókjához").
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a RESET gombot a vezeték nélküli jelerősítőn 10 másodpercig, amíg a LED jelzőfény gyorsan villogó piros és kék színre vált felváltva, jelezve, hogy a vezeték nélküli jelerősítő készen áll az újrapárosításra.



3. Nyomja meg és tartsa lenyomva a kapunyitó „IR” gombját 5 másodpercig. A digitális kijelzőcső "22"-t mutat. A kapunyitó belép a kötési módba (hatékony időtartam: 300 másodperc).



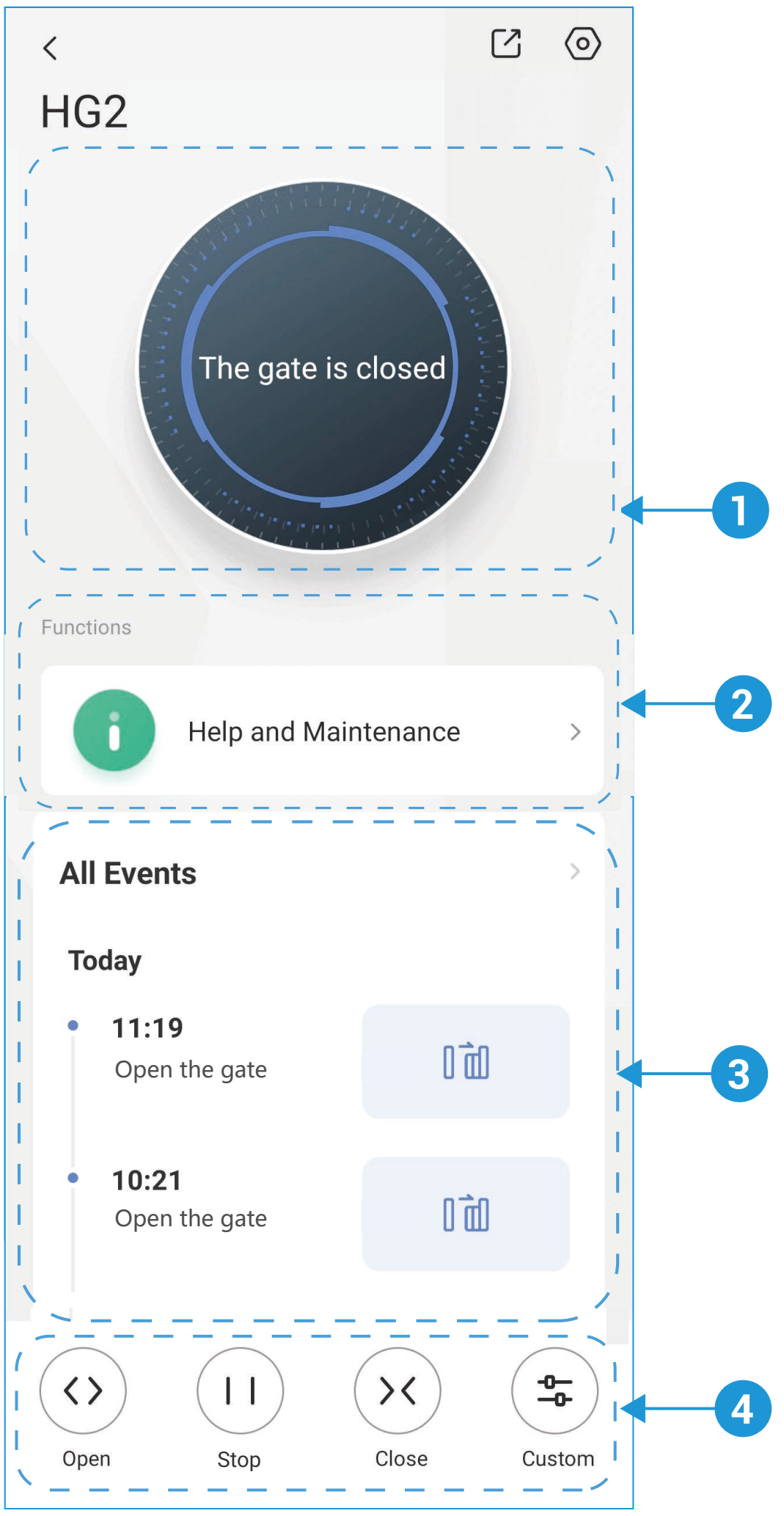
4. Amikor a kapunyitó megkapja a vezeték nélküli jelerősítő azonosító információját, a digitális kijelzőcső gyors villogási módban "22"-t mutat.
5. Nyomja meg a kapunyitón az „IR” gombot. A vezeték nélküli jelerősítő azonosító adatai a kapunyitón vannak elmentve, és a kapunyitó visszaküld egy sikeres kötési üzenetet a vezeték nélküli jelerősítőnek.

A kapunyitó kilép a kötési módból, és a digitális kijelzőcső visszatér a normál állapotba. A kapunyitó össze lett kapcsolva a vezeték nélküli jelerősítővel, és hozzá lett adva az EZVIZ fiókjához.

2. Kapunyitó Kezelés

2.1 Kapunyitó részletes oldala

Az EZVIZ alkalmazásban koppintson a kapunyitó eszközkártyájára. A kapunyitó részletes oldala megjelenik (az alábbiak szerint).



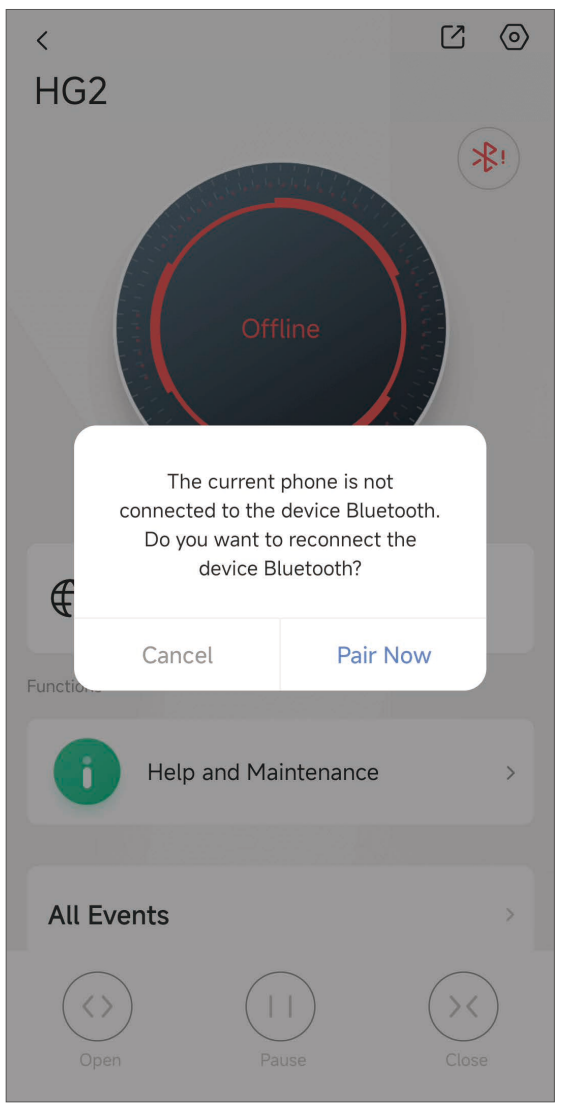
Sz.	Terület	Leírás
1	Állapot	Megjeleníti a kapu aktuális állapotát és a hibakódot (ha van).
2	Funkciók	Biztosítja a belépést a Súgóhoz és Karbantartáshoz.
3	Eseményrekordok	Megjeleníti az összes eseményrekordot.
4	Gombok	Négy működtető gombot biztosít az EZVIZ alkalmazásban a kapu mozgatásának vezérléséhez.

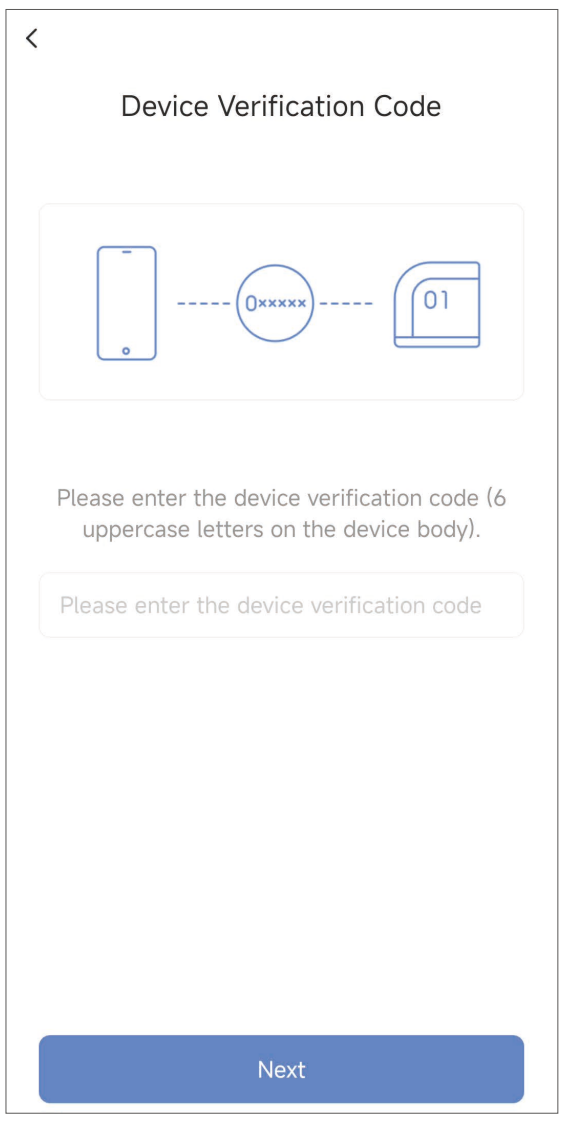
Ikon	Leírás
	Megosztás. Ossza meg eszközét, akivel csak akarja.
	Beállítások. Tekintse meg vagy módosítsa a kapunyitó beállításait.
	Segítség és karbantartás. Koppintson az útmutató, hibaelhárítás és GYIK eléréséhez.
	Nyitva. Érintse meg a kapu kinyitásához.

Ikon	Leírás
	Állj. Érintse meg a kapu leállításához.
	Bezár. Érintse meg a kapu bezárásához.
	Egyedi. Érintse meg a kapu kinyitásához egyedi módban. A kapu 1/4 nyitott, 1/2 nyitott, 3.4 nyitott vagy teljesen nyitott lesz (az Ön által beállított egyéni mód szerint).

Ha a kapunyitó offline állapotban van, a kapunyitóhoz a mobiltelefon Bluetooth funkcióján keresztül csatlakozhat, hogy vezérelje a kapu mozgását. Kövesse az alábbi lépéseket:

1. Kapcsolja be a mobiltelefon Bluetooth funkcióját.
2. A kapunyitó részletes oldalán koppintson a Bluetooth ikonra, majd erősítse meg a párosítás indítását.
3. Adja meg az ellenőrző kódot (amelyet a kapunyitó QR-kód címkéjén találhat).
4. Várjon, amíg a kapunyitó csatlakozik, majd a gombok megérintésével vezérelheti a kapu mozgását.





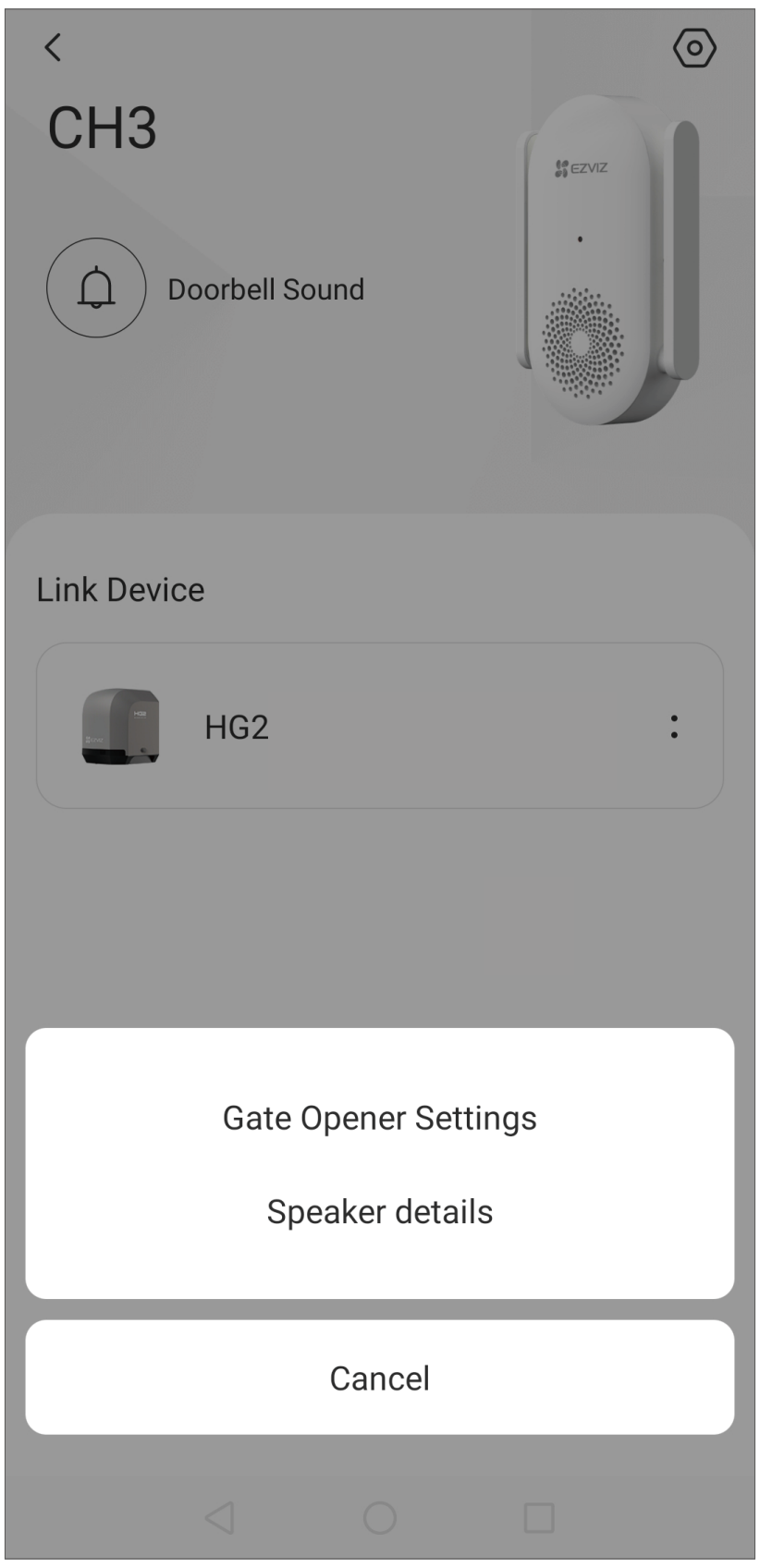
2.2 Kapunyitó beállítások

Belépés 1:

A kapunyitó részletes oldalán koppintson a jobb felső sarokban található ⚙ ikonra a beállítások oldalának megnyitásához.

Belépés 2:

A vezeték nélküli jelerősítő részletes oldalán koppintson a kapunyitó eszközkártyájára, majd válassza a „Kapunyitó beállításai” lehetőséget a kapunyitó beállítási oldalának megnyitásához.



A kapunyitó beállítási oldalán az alábbi beállításokat végezheti el igény szerint.

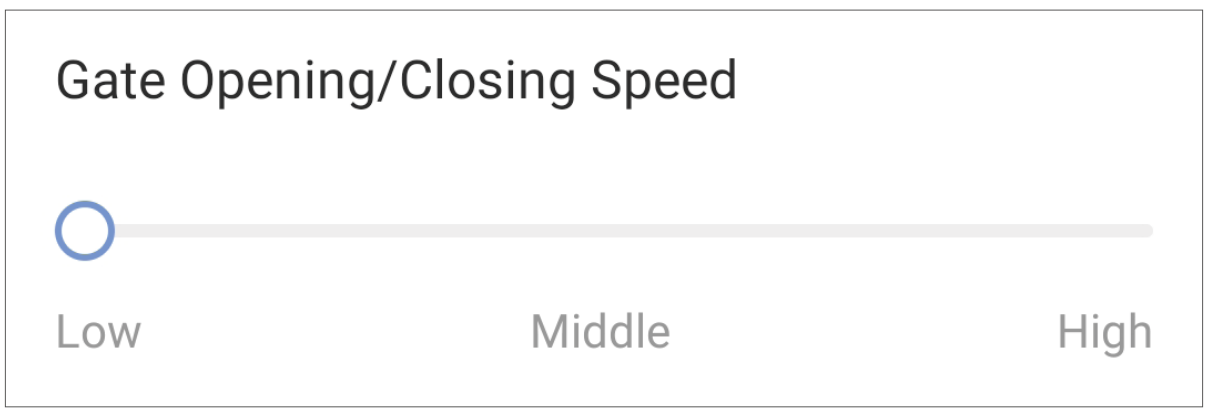
Beállítások	Leírás
Kapunyitási/zárási beállítások	Állítsa be a kapu nyitási/zárási sebességét, ellenállás visszapattanási érzékenységét, automatikus zárást, nyitási irányt, egyedi gombbeállítást és az útvonal újratanulását.
Tartozékkezelés	Kezelje a tartozékokat, például a távirányítókat.
Reflektorfény beállítása	Ha reflektort csatlakoztattál a kapunyitóhoz, itt be- vagy kikapcsolhatod a reflektort.
Üzenetértesítés	Kezelheti az eszközüzeneteket és az EZVIZ alkalmazás értesítéseit.
Hálózati beállítások	Ellenőrizze a jel erősségét a kapunyitó és a vezeték nélküli jelerősítő között itt. i A vezeték nélküli riasztórugó pozíciója a jelerősségnek megfelelően állítható be az ajtónyitó stabil hálózati állapotának biztosítása érdekében.
Eszköz Információ	Itt láthatja a készülék információit, beleértve a felhasználói útmutatót.
Eszköz megosztása	Megoszthatja az eszközt családtagjával vagy vendégével.
Eszköz újraindítása	Koppintson a kapunyitó újraindításához.
Eszköz törlése	Koppintson a kapunyitó törléséhez az EZVIZ alkalmazásból.

Állítsa be a kapu nyitási/zárási sebességét

Ha úgy gondolja, hogy a kapu nyitási/zárási sebessége túl gyors vagy lassú, két módon állíthatja be a sebességet:

1. módszer (ajánlott):

1. A kapunyitó beállítások oldalán érintse meg a „Kapunyitási/Zárási beállítások” lehetőséget.
2. A tényleges környezet függvényében válassza ki a kívánt kapunyitási/ajtózárási sebességet a csúszka beállításával.



2. módszer:

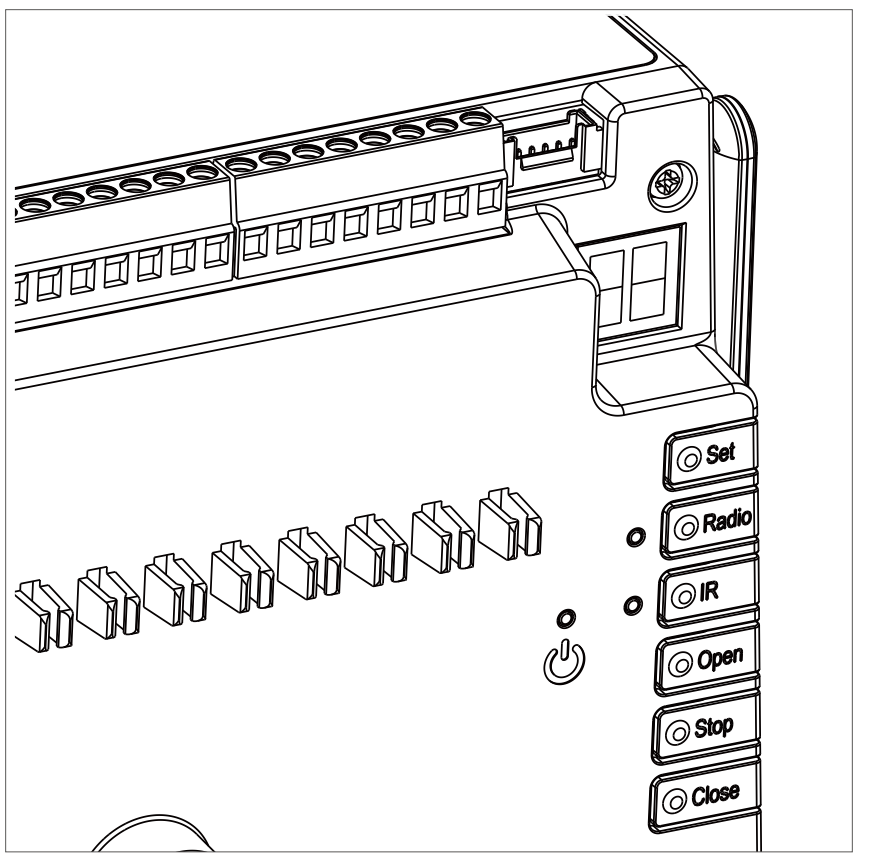
1. Nyissa fel a kapunyitó fedelét.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 3 másodpercig a főmenübe lépéshez. A digitális kijelzőcsövön a "P1" jelenik meg, ami azt jelenti, hogy jelenleg a kapunyitási/zárási sebességet állítja be.

i Tekintse meg az alábbi táblázatot a megjelenített kód és az almenü közötti megfeleltetéshez.

Kód megjelenítve	Almenü
P1	Kapunyitási/zárási sebesség
P2	Kapunyitási irány
P3	Ellenállás visszapattanás érzékenység

3. Nyomja meg a Stop gombot a "P1" almenübe való belépéshez. A jelenlegi sebességszint megjelenik.

i Tekintse meg az alábbi táblázatot a megjelenített kód és a sebességszint közötti megfeleléshez.



Kód megjelenítve	Sebességszint
01	Alacsony
02	Középen
03	Magas

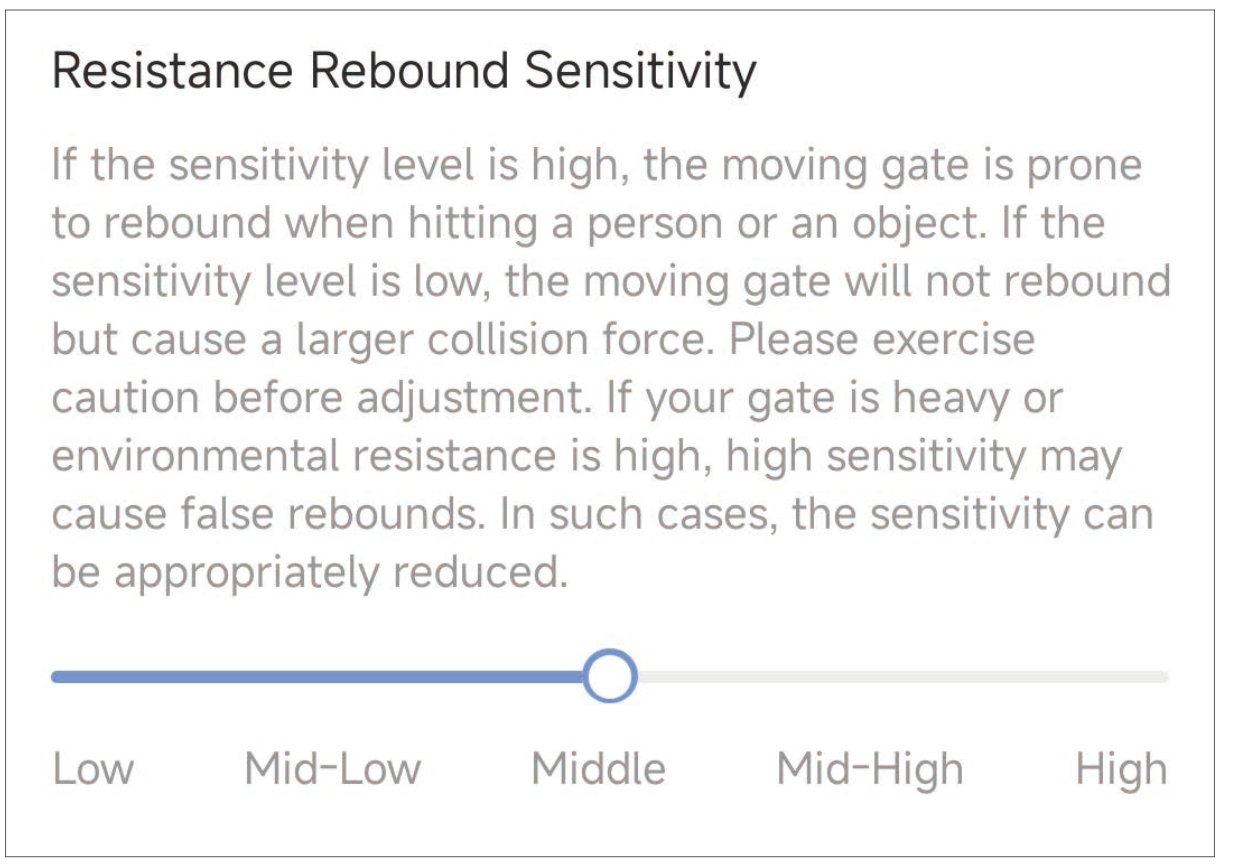
4. Nyomja meg az Nyitás vagy Zárás gombot, amíg a kívánt sebességszint meg nem jelenik a digitális kijelzőcsövön.
5. Nyomja meg a Stop gombot. A kapunyitó rendszer visszatér a főmenübe.

Állítsa be az ellenállás visszapattanási érzékenységét

Ajánlott a környezetének megfelelően beállítani az ellenállás visszapattanási érzékenységét. Például, ha nincs akadály a kapu mozgási útvonalán, de mégis akadályt észlel, csökkentheti az érzékenységi szintet. A visszapattanási ellenállás érzékenységét kétféleképpen állíthatja be:

1. módszer (ajánlott):

1. A kapunyitó beállítások oldalán érintse meg a „Kapunyitási/Zárási beállítások” lehetőséget.
2. A tényleges környezetének alapján állítsa be a kívánt ellenállás-visszapattanási érzékenységi szintet a csúszka segítségével.



2. módszer:

1. Nyissa fel a kapunyitó fedelét.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 3 másodpercig a főmenübe lépéshez.
3. Nyomja meg az Nyitás vagy Zárás gombot, amíg a "P3" meg nem jelenik a digitális kijelzőcsövön.
4. Nyomja meg a Stop gombot a "P3" almenübe való belépéshez. A jelenlegi érzékenységi szint van megjelenítve.

i Tekintse meg az alábbi táblázatot a megjelenített kód és a kapunyitási irány közötti megfelelésért.

Kód megjelenítve	Ellenállás Visszapattanás Érzékenység
01	Alacsony
02	Közép-alacsony
03	Középen
04	Közép-Magas
05	Magas

5. Nyomja meg az Nyitás vagy Zárás gombot, amíg a kívánt érzékenységi szint meg nem jelenik a digitális kijelzőcsövön.
6. Nyomja meg a Stop gombot. A kapunyitó rendszer visszatér a főmenübe.

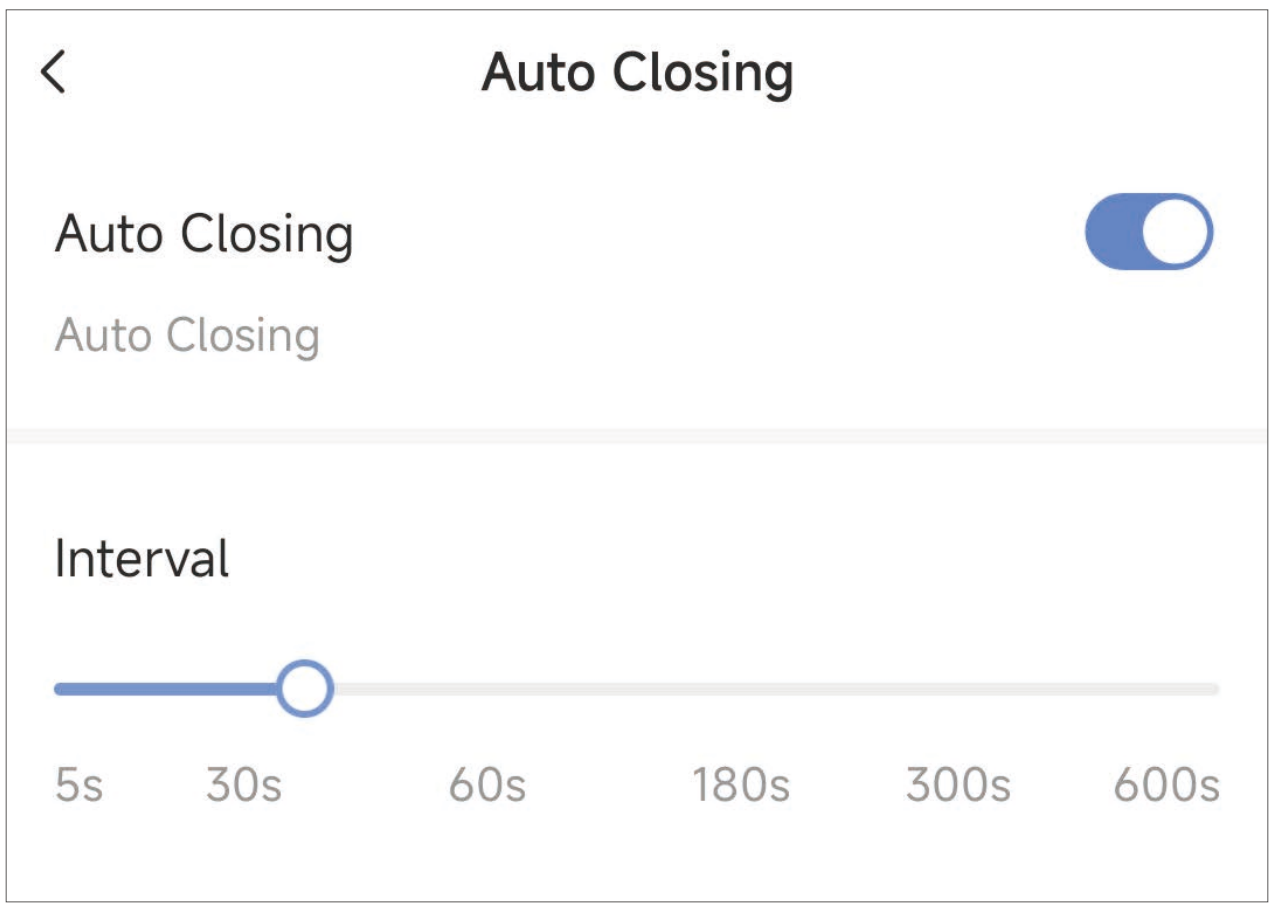
i Ha a kapu telepítési környezetében nagy az ellenállás, vagy a kapu nehéz, javasolt alacsony kapusebességet és magas ellenállás-visszapattanási érzékenységi szintet beállítani, valamint erőhatárolót rögzíteni a kapu keretének elsődleges és másodlagos szélein.

Állítsa be az automatikus zárást

Biztonsági okokból az automatikus záró funkcióval is rendelkezik, hogy megakadályozza a bejárat elfelejtése által okozott potenciális biztonsági veszélyeket. Amikor ez a funkció engedélyezve van, a kapu automatikusan bezáródhat a megadott

időtartam után, ha ezen időn belül nem érkezik vezérlőjel a kapuhoz.

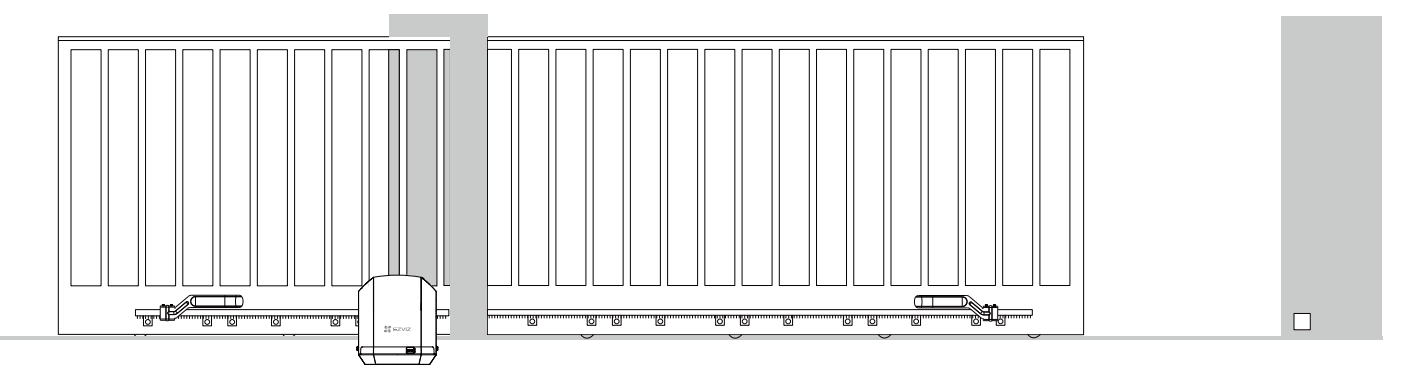
1. A kapunyitó beállítások oldalán koppintson a „Kapunyitási/Zárási beállítások” > „Automatikus zárás” elemre.
2. Kapcsolja be az „Automatikus zárás” kapcsolót a funkció engedélyezéséhez.
3. Válasszon egy intervallumot az automatikus záráshoz.



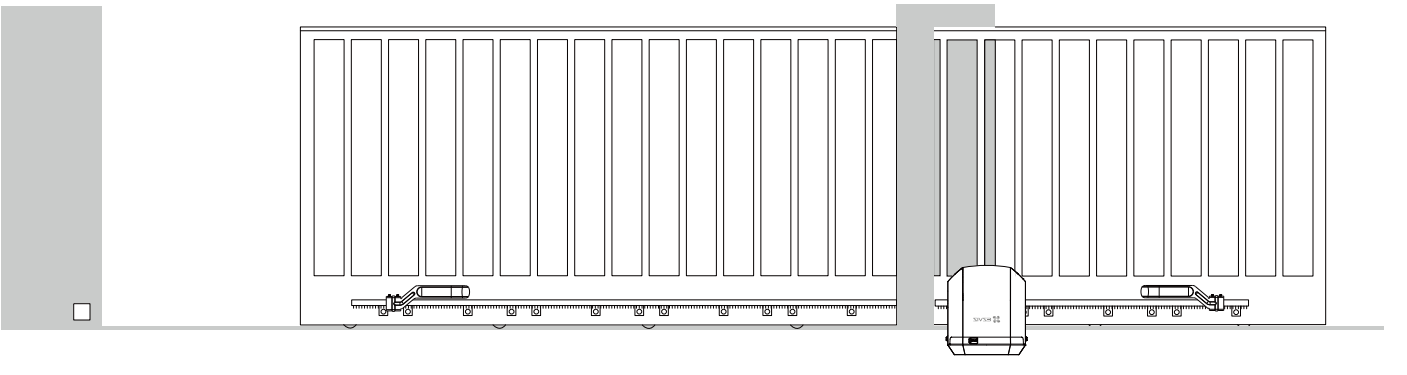
Módosítsa a kapu nyitási irányát

A megfelelő kapunyitási irányt a tényleges környezetének megfelelően kell beállítania.

- Ha a kapunyitó bal oldalon van felszerelve (ami azt jelenti, hogy a kapu balra nyílik), válassza a bal oldali telepítést.
- Ha a kapunyitó a jobb oldalon van felszerelve (ami azt jelenti, hogy a kapu jobbra nyílik), akkor a jobb oldali telepítést kell választania.



Bal oldali telepítés



Megfelelő telepítés

A kapunyitás irányát kétféleképpen állíthatja be:

1. módszer (ajánlott):

1. A kapunyitó beállítások oldalán érintse meg a „Kapunyitási/Zárási beállítások” lehetőséget.
2. A telepítési varázsló során beállított kapunyitási irány jelenik meg. Megérintéssel módosíthatja a nyitási irányt.



A kapunyitási irány megváltoztatása törli a megtanult mozgást, és a kapunyitó újra megtanulja a kapu mozgását. Haladjon óvatosan.

2. módszer:

1. Nyissa fel a kapunyitó fedelét.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 3 másodpercig a főmenübe

lépéshez.

3. Nyomja meg az Nyitás vagy Zárás gombot, amíg a "P2" meg nem jelenik a digitális kijelzőcsövön.
4. Nyomja meg a Stop gombot a "P2" almenübe való belépéshez. A jelenlegi kapunyitási irány van megjelenítve.

i Tekintse meg az alábbi táblázatot a megjelenített kód és a kapunyitási irány közötti megfelelésért.

Kód megjelenítve	Kapunyitási irány
01	Bal
02	Jobb

5. Nyomja meg a Nyitás vagy Bezárás gombot, amíg a kívánt kapunyitási irány nem jelenik meg a digitális kijelzőn.
6. Nyomja meg a Stop gombot. A kapunyitó rendszer visszatér a főmenübe.

Állítsa be az egyéni gombbeállítást

Ha egy testreszabott nyitott vezérlőt csatlakoztattál a kapunyitóhoz, az EZVIZ alkalmazásban testreszabott nyitási módot választhatsz.

1. A kapunyitó beállítások oldalán érintse meg a „Kapunyitási/Zárási beállítások” lehetőséget.
2. Érintse meg a „Gombbeállítás testreszabása” lehetőséget.
3. Válasszon testreszabott nyitási módot igény szerint.

Opció	Leírás
1/4 Nyitva	A kapu 1/4 részben lesz nyitva, miután végrehajt egy kapunyitási műveletet.
1/2 Nyitva	A kapu 1/2 részben lesz nyitva, miután végrehajt egy kapunyitási műveletet.
3/4 Nyitva	A kapu 3/4 részben lesz nyitva, miután végrehajt egy kapunyitási műveletet.
Teljesen nyitva	A kapu teljesen kinyílik, miután végrehajt egy kapunyitási műveletet.

Törölje és tanulja újra a kapu mozgását

Miután beállította a kapunyitó telepítési pozícióját, kövesse az alábbi lépéseket a kapu mozgásának manuális törléséhez és újratanulásához.

1. módszer (ajánlott):

1. A kapunyitó beállítások oldalán érintse meg a „Kapunyitási/Zárási beállítások” lehetőséget.
2. Érintse meg a „Utazási újratanulás” lehetőséget.
3. Egy figyelmeztető üzenet jelenik meg. Koppintson a „Folytatás” gombra.

i Ennek az utazási újratanulási műveletnek a végrehajtása törli a meglévő utazást. Haladjon óvatosan.

2. módszer:

1. Nyissa fel a kapunyitó fedelét.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a Stop gombot 5 másodpercig.
3. A digitális kijelzőcső gyorsan villogó "11"-et mutat 3 másodpercig, jelezve, hogy a megtanult kapumozgás törölve lett.

Kapunyitó visszaállítása

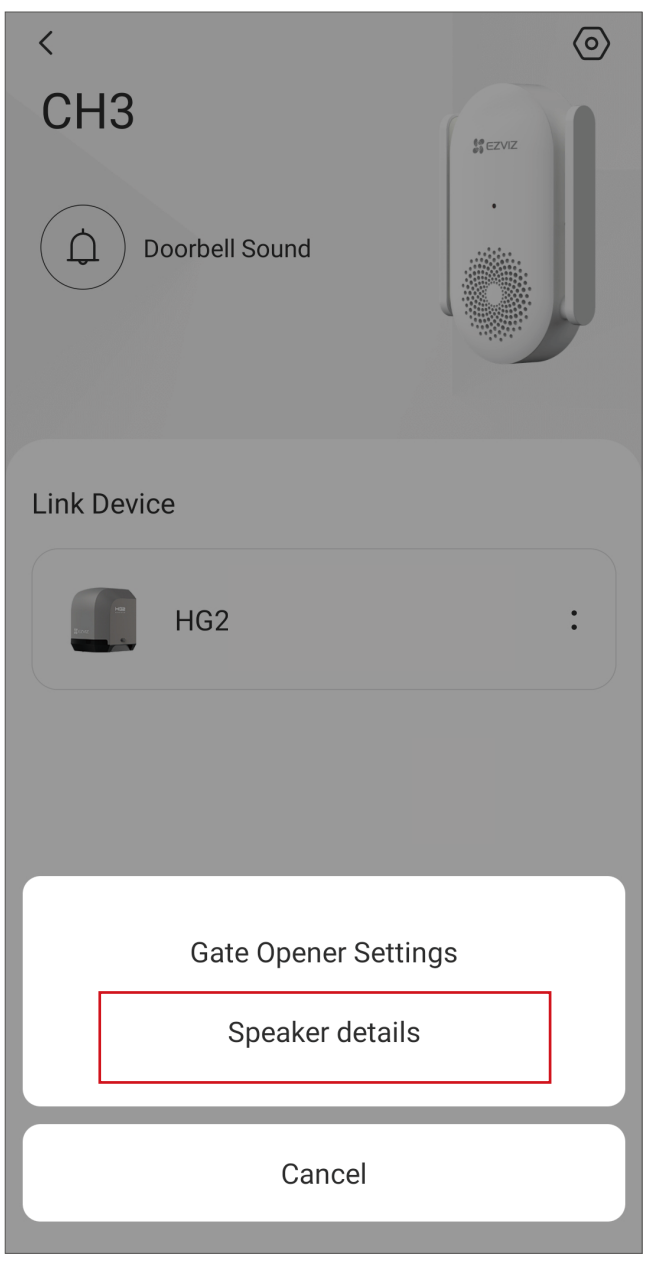
1. Nyissa fel a kapunyitó fedelét.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 8 másodpercig, amíg a digitális kijelzőcső gyorsan villogó „88”-at nem mutat.
3. 3 másodperc elteltével a kapunyitó visszaáll a gyári beállításokra.

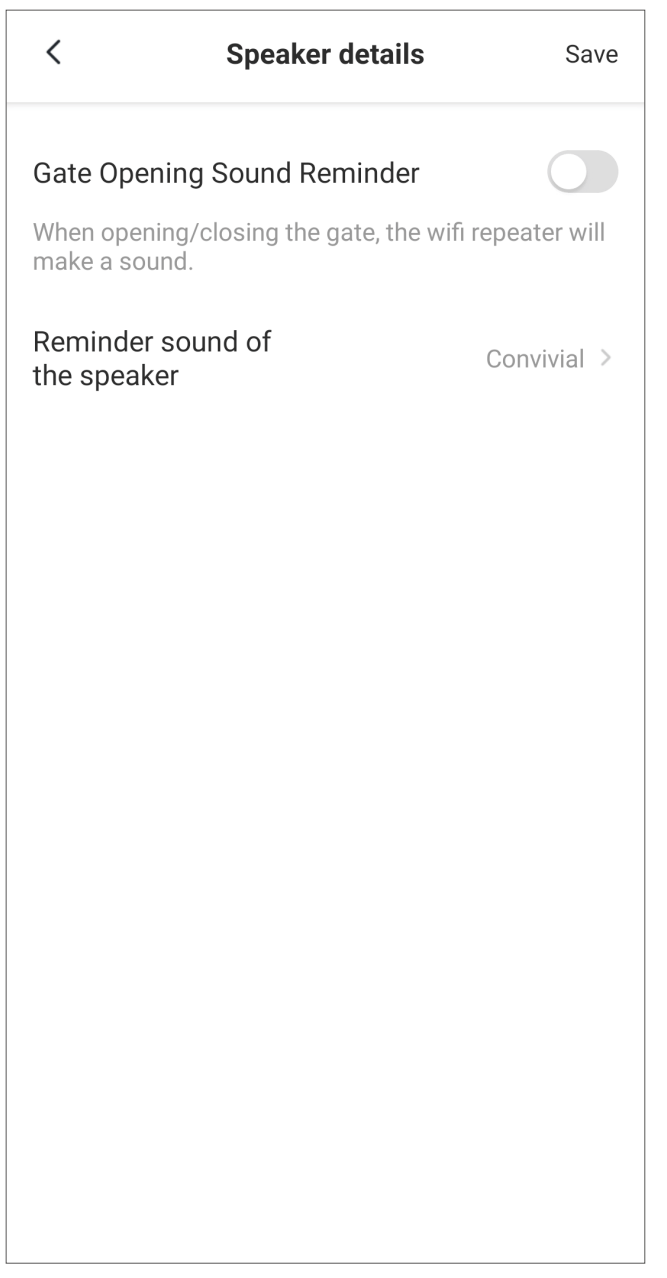
i A kapunyitó alaphelyzetbe állítása törli az összes felhasználói adatot és felhasználó által meghatározott beállítást, például a megtanult kapumozgást, beállítási paramétereket, távirányító párosítást és hálózati információkat.

2.3 Hangszóró beállítások

A kapunyitó hangszóró-beállításainak konfigurálásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. A vezeték nélküli jelerősítő részletes oldalán koppintson a kapunyitó eszközkártyájára, majd válassza a „Hangszóró részletei” lehetőséget.
2. A „Hangszóró részletei” oldalon bekapcsolhatja az Ajtónyitási emlékeztetőt, és tetszés szerint választhat emlékeztető hangot.
3. Koppintson a Takarítás gombra a jobb felső sarokban.





Miután engedélyezi az Ajtónyitási Emlékeztetőt, minden alkalommal, amikor a kapu kinyílik vagy bezáródik, a vezeték nélküli jelerősítő hangot ad ki.

Hibakódok

Hibakódok	Jelentés	Felhasználói művelet	Kapunyitás és -zárás rendben?
E0	Nem sikerült elindítani az önellenőrzést	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E1	Rotor blokkolva	1. Ellenőrizze, hogy vannak-e akadályok a vezetősínen, és távolítsa el azokat. 2. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó és a fogasléc megfelelően van-e felszerelve. Kifejezetten használja a mellékelt kulcsot a kapunyitó kinyitásához, majd nyissa és zárja be teljesen a kaput, hogy ellenőrizze az esetleges nyilvánvaló ellenállást. Szükség esetén állítsa be a kapunyitó telepítési helyzetét. 3. Ha a hiba továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E2	Rendellenes árammintavétel	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E3	Akkumulátor alacsony feszültsége	1. Nyissa ki a kapunyitó áramköri megszakítóját, vagy az otthoni főáramköri megszakítót, hogy leválassza a kapunyitót az áramellátásról. 2. Távolítsa el a kapunyitó burkolatát. Húzza ki az akkumulátorkábelt, majd csatlakoztassa vissza. 3. Ha a hiba továbbra is fennáll, javasolt egy EZVIZ akkumulátor vásárlása és annak telepítése a kapunyitóra. 4. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E4	Műveleti időkorlát	1. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó fogaskerék és fogasléc rendszere laza-e, vagy más módon helytelenül van-e telepítve. 2. Ellenőrizze, hogy a határlemez elmozdult-e. 3. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem

Hibakódok	Jelentés	Felhasználói művelet	Kapunyitás és -zárás rendben?
E5	Akadályok fennmaradnak	1. Ellenőrizze, hogy vannak-e akadályok a vezetősínen, és távolítsa el azokat. 2. Ha a hiba továbbra is fennáll, javasolt az EZVIZ motoros érzékelők megvásárlása a hibás érzékelők cseréjéhez. 3. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E6	Akadályhiba	1. Ellenőrizze, hogy vannak-e akadályok a vezetősínen, és távolítsa el azokat. 2. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó és a fogasléc megfelelően van-e felszerelve. Kifejezetten használja a mellékelt kulcsot a kapunyitó kinyitásához, majd nyissa és zárja be teljesen a kaput, hogy ellenőrizze az esetleges nyilvánvaló ellenállást. Szükség esetén állítsa be a kapunyitó telepítési helyzetét. 3. Ha a hiba továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
E7	Csarnokhiba	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
E8	Tápellátás alacsony feszültsége	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
E9	Meghajtó áramkör hiba	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
F1	Akkumulátor túlfeszültség	1. Nyissa ki a kapunyitó áramköri megszakítóját, vagy az otthoni főáramköri megszakítót, hogy leválassza a kapunyitót az áramellátásról. 2. Távolítsa el a kapunyitó burkolatát. Húzza ki az akkumulátorkábelt, és távolítsa el az akkumulátort. 3. Javasolt, hogy vásároljon egy EZVIZ akkumulátort, és szerelje fel a kapunyitóra. Ezután szerelje vissza a kapunyitó burkolatát. 4. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
F2	Túlfeszültség a nagyfeszültségű rendszerben	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
F3	Első szintű túláram (kritikus)	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem
F4	Második szintű túláram	Lépjen kapcsolatba az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem

Hibakódok	Jelentés	Felhasználói művelet	Kapunyitás és -zárás rendben?
F5	Első szintű túlmelegedés (HaLow modul)	1. Várjon 10 percet, mielőtt kinyitja vagy bezárja a kaput. 2. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
F7	Wi-Fi/HaLow offline	1. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó és a vezeték nélküli jelerősítő közötti távolság megfelel-e a követelménynek: A vezeték nélküli jelerősítőt legfeljebb 30 méteren belül kell telepíteni (legfeljebb két fal közbeiktatásával és egyéb akadályok nélkül) a kapunyitótól 2. Újratelepítheti a vezeték nélküli jelerősítőt közelebb a kapunyitóhoz. 3. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
F8	Eszköz offline	1. Ellenőrizze, hogy a kapunyitó és a vezeték nélküli jelerősítő közötti hálózati kapcsolat megfelelő-e. 2. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Igen
F9	A vezérlőfrekvencia meghaladta a határértéket	1. A kaput túl gyakran nyitották és zárták, és a kapunyitón aktiválódott a túlmelegedés elleni védelem. Kérjük, várjon 40 percet, mielőtt újra kinyitná vagy bezárná a kaput. 2. Ha további kérdése van, vegye fel a kapcsolatot az EZVIZ ügyfélszolgálatával.	Nem

Műszaki adatok

Motor	
Motor típusa	24 V egyenáram (DC)
Bemeneti teljesítmény	230V AC 50Hz; 14,6V DC tartalék akkumulátorral
Maximális teljesítmény	250 W
Névleges működési idő	15 perc
Mozgások maximális gyakorisága	20 ciklus óránként 480 napi ütemforrás * Tesztelve 3 méteres kapu alatt, alacsony sebességbeállításon működő eszközzel.
Zárja le a teljesítménykimenetet	12V 1,5A, egyenáram
Fotocella bemenet	Legfeljebb 2 pár, nincs polaritás
Folyamatos nyitás/megállítás/ zárás bemenet	Normál nyitott száraz kontaktus, több bemenet engedélyezett
Nyitás	Normál nyitott száraz kontaktus, több bemenet engedélyezett
Leállítás	Alapértelmezett normál záró száraz kontaktus, az alkalmazásban átkapcsolható normál nyitó száraz kontaktusra
Riasztófény kamera kimenet	DC 10-18V 700 mA
Fénykibocsátás	230V AC Maximális teljesítmény 100W
Működési feltételek	-30°C-tól 60°C-ig, páratartalom 95% vagy kevesebb (nem lecsapódó)
Védelmi arány	IP55
Távirányítók száma	Maximum 8

Wi-Fi HaLow Ismétlő	
Tápellátás	AC 110-240V
Wi-Fi szabvány	Wi-Fi 6: IEEE802.11b, 11g, 11a, 11n, 11ac, 11ax; Wi-Fi HaLow: IEEE802.11ah
Modul	Wi-Fi 6 2,4GHz/5GHz HaLow

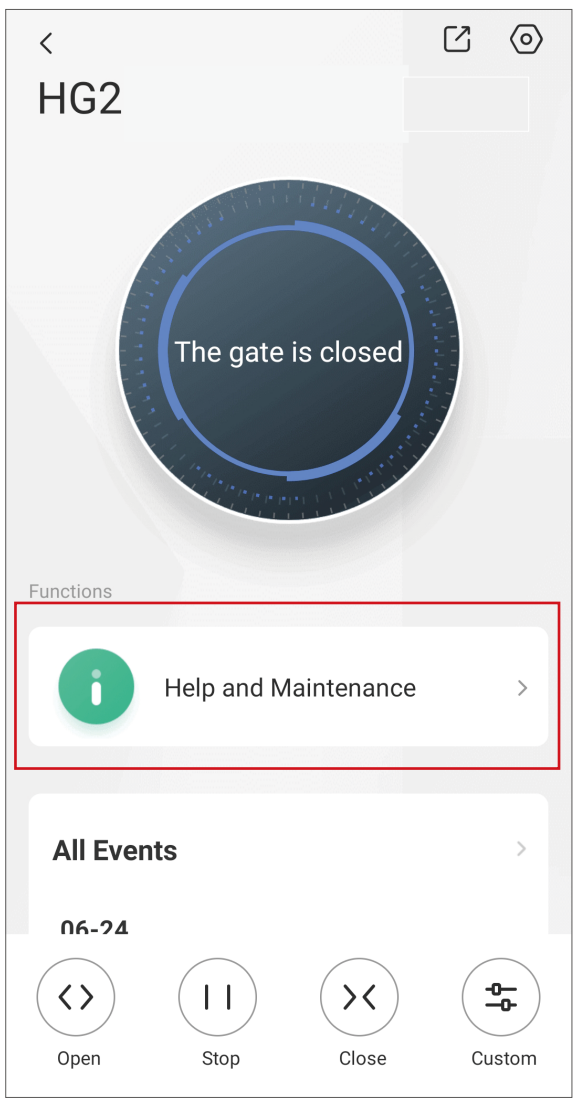
Fotocella	
Tartalom	1 TX adó és 1 RX vevő
Tápellátás	12 V egyenáram (DC)
Maximális névleges teljesítmény	0,8 W (TX&RX)
Távolság	8m MAX
Működési feltételek	-30°C-tól 60°C-ig, páratartalom 95% vagy kevesebb (nem lecsapódó)
Védelmi arány	IP55

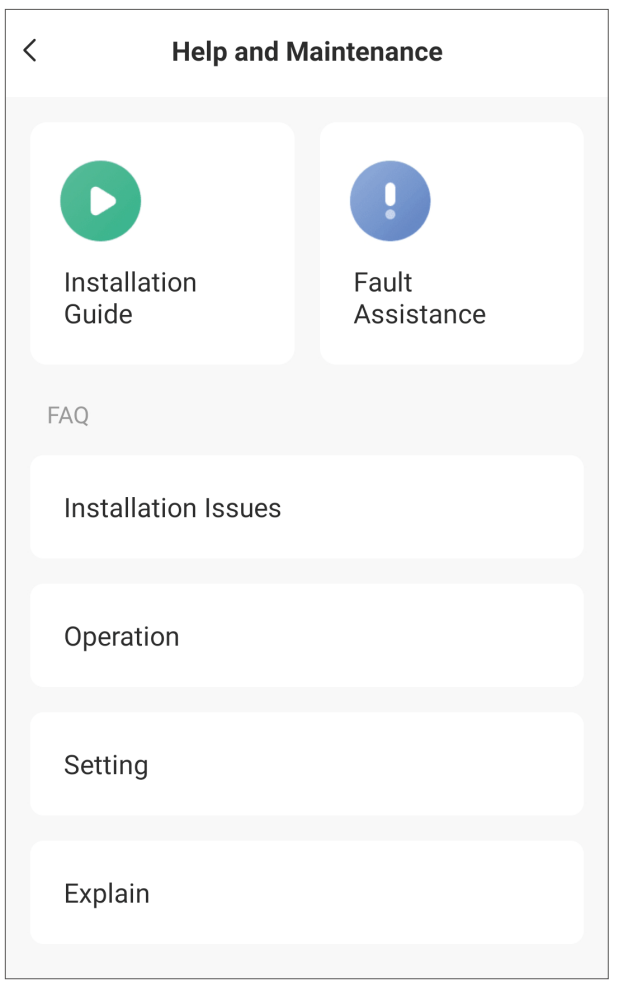
Távirányító	
Frekvencia	433 MHz
Nyílt területi hatótáv	60 m
Táp	3V - CR2032
Gomb	4 gomb (plusz 1 visszaállító gomb belül)
Az elem élettartama	1 év napi 20 használat alapján, 2 másodpercenként
Működési feltételek	-10°C-tól 45°C-ig, páratartalom 95% vagy kevesebb (nem lecsapódó)

Belépés 1 a Súgó és Támogatás részhez

Ha bármilyen kérdése van a termék használatával kapcsolatban, tekintse meg a Súgó és Karbantartás információkat az EZVIZ alkalmazásban.

1. Lépjen a kapunyitó részletes oldalára.
2. Érintse meg a „Súgó és karbantartás” lehetőséget.
3. A „Segítség és karbantartás” oldalon megtekintheti a telepítési útmutatót és a hibaelhárítási segítséget, valamint a GYIK-et.





Belépés 2 a Súgóhoz és Támogatáshoz

A termék bemutató videóit az EZVIZ hivatalos weboldalán is megtekintheti, ha rákattint a linkre (https://www.ezviz.com/inter/page/hg2-600-basic-choose-language) vagy beolvassa a QR-kódot a felhasználói kézikönyv borítóján.

Belépés 3 a Súgóhoz és Támogatáshoz

Ha további kérdése van, kérjük, lépjen kapcsolatba az EZVIZ hivatalos ügyfélszolgálatával a support@ezviz.com címen.

3.

Feltölthető lítiumion-akkumulátor

A készülék akkumulátor típusa: Hordozható akkumulátor.

Veszélyes összetevők (Kémiai név)	CAS szám.	Koncentrációtartományok	Kémiai képlet
Nikkel-kobalt-mangán lítium	346417-97-8	36,6	$LiNiCoMnO_2$
Grafit	7782-42-5	19,8	C
PVDF	24937-79-9	0,4	$(CH_2\text{-}CF_2)n$
CMC	9000-11-7	0,3	$C_8H_{16}NaO_8$
Acetilénfekete	1333-86-4	0,9	C
Sztirén-butadién gumi	9003-55-8	0,4	$(C_8H_{8.}C_4H_6)x$
PP	9003-07-0	0,7	$(C_3H_6)_n$
Lítium-hexafluorofoszfát	21324-40-3	2,0	LiF_6P
Etilén-karbonát	96-49-1	2,0	$C_3H_4O_3$
Etil-metil-karbonát	623-53-0	1,0	$C_4H_8O_3$
Dimetil-karbonát	616-38-6	6,8	C_3HvO_3
Réz	7440-50-8	7,6	Cu
Alumínium	7429-90-5	3,5	Al
Nikkel	7440-02-0	0,7	Ni
Vas	7439-89-6	17,3	Fe