



YK-TT122

Egylábú automata forgóvilla

Kép



Leírás

A forgóvillák a személyek ellenőrzött beléptetésére szolgálnak. Gyors és kényelmes áthaladást biztosít irodaházaktól kezdve, iskolákon át akár hotelekben is. Az YK-TT122 egy automata, egylábú, kétirányban használható ejtőkaros forgóvilla. Esztétikus, szálcsiszolt INOX fém háza elegáns megjelenést biztosít neki, LED-es visszajelzéssel rendelkezik. Opcionális áthaladászámolóval és RFID interfésszel rendelkezik. Szerződés esetén hosszabb távú, akár helyszíni garanciát is vállalunk. Az eszköz kültéri, azonban fedett helyre kell telepíteni.

Tulajdonságok

- 304 rozsdamentes acél ház és kar
- Átlagos napi használati ciklus 80%
- Kétirányú működés
- Áramszünet esetén a karok forgathatóak
- RFID interfész
- Könnyű integráció a beléptető rendszerekkel
- Nyomásálló karok (<80 kg)
- Optikai irányjelzők (LED nyilak és keresztek zöld/piros)
- Külön hely az RFID-olvasók számára
- Áramszüneti viselkedése fail-safe, azaz nyitva marad
- Beltéri vagy kültéri működés (esőtől védett, fedett helyen)

FIGYELEM! Automata forgóvillák telepítése nem alkalmas nagy igénybevételű vagy nagy forgalmú helyekre. Amennyiben fontos a nagy áteresztő képesség, és a kis karbantartási igény, akkor válasszon fél-automata modelljeink közül.

KARBANTARTÁS SZÜKSÉGES!

Az eszköz karbantartása szükséges, és nem elhanyagolható tevékenység. Az eszköz szakszerű telepítése a telepítő cég feladata és felelőssége.

A rendszeres karbantartást igénylő eszközök karbantartására az eszközt telepítő céggel tudnak karbantartási szerződést kötni.

Telepítés után a gyári védő fóliát maradéktalanul távolítsák el, majd denaturált szeszes törölővel töröljék tisztára a felületet. Ezek után használjanak nemesacél (INOX) ápolót. Fújják át a termék felszínét, majd hagyják az ápolót megszáradni.

A forgóvillák rendszeres felülvizsgálatot igényelnek. Az INOX felület a környezeti, valamint az időjárásból fakadó hatások miatt rendszeres ápolást igényel.

Beltéri telepítés esetében **maximum 12** havonta.

Kültéri telepítés esetében **maximum 6** havonta.

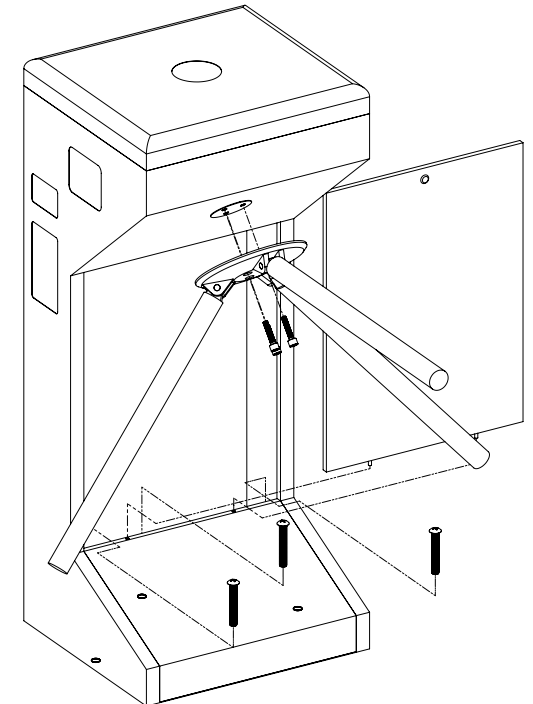
Extrém környezetben **gyakoribb időközönként.**

Bővebb útmutatásért töltsék le a honlapunkon a termék mellé csatolt **Karbantartási útmutatót.**

Specifikáció

• Tápellátás:	230 Vac ~ 50/60 Hz
• Üzemi feszültség:	12 V DC
• Motor teljesítménye:	50 W
• Működési ciklusok:	10 millió
• Hőmérséklet:	-40°C ~ +55°C
• Páratartalom:	<90% (nem lecsapódó)
• Nyitójel:	impulzus (<0,5s) szárazkontakt
• Kar hossza:	500 mm
• Maximális karterhelés:	<80 kg
• Minimális működtető erő:	<3 kg
• Átbocsátóképesség:	28 fő / perc
• Időjárás elleni védelem:	IP43
• Anyaga:	rozsdamentes acél
• Külső méretek:	420 x 380 x 1000 mm
• Bruttó súly:	50 kg

Telepítés



FIGYELEM! A berendezés telepítését mindig feszültségmentes állapotban végzze.



Beállítás

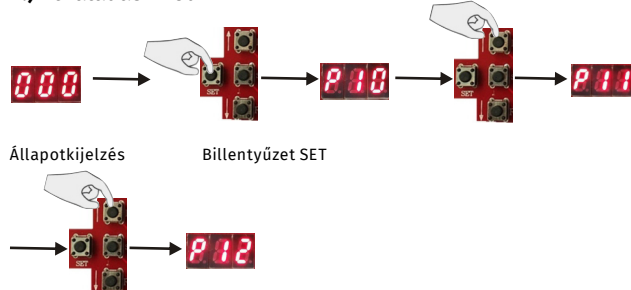
1.) Belépés a programozási menübe

Készletléti állapotban nyomja meg a forgókapu PCB-jének **SET** gombját a programozási menü eléréséhez.

A programozási menü értékeinek megváltoztatásához használja az **INC (érték növelés)** és a **DEC (érték csökkentés)** gombokat.

A programozási menüből a SET gomb lenyomásával lehet kilépni, amíg a 000 megjelenik a kijelzőn.

2.) Áthaladási mód

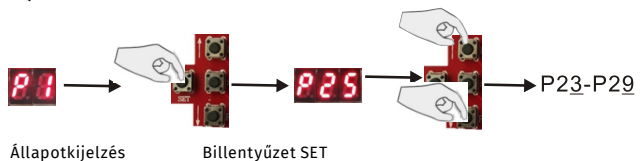


P10 - Kétféleképp áthaladás érvényes kártya megjelenítésével (alapértelmezett mód)

P11 - Szabad áthaladás balra, jobbra történő áthaladás érvényes kártya megjelenítésével

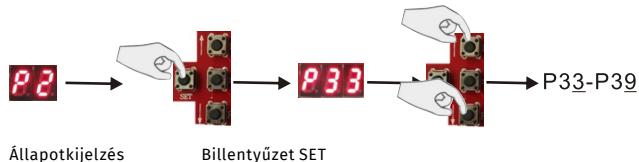
P12 - Szabad áthaladás jobbra, balra történő áthaladás érvényes kártya megjelenítésével

3.) Automatikus visszatérési idő



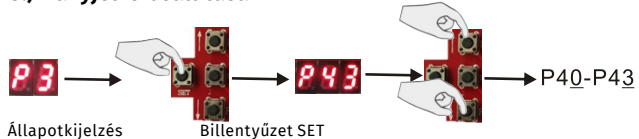
A visszatérési idő 3 és 9 másodperc között állítható be (alapértelmezés szerint 5 másodperc).

4.) Kar pozícióba való visszatérésének ideje



A kar véletlenszerű leállítása esetén a kijelző E04 hibát jelez, a hangjelző 4 hangjelzést ad, és a riasztás kimenete aktív lesz. A visszatérési idő 3 és 9 másodperc között állítható be (alapértelmezett 3 másodperc).

5.) Irányjelző beállításai



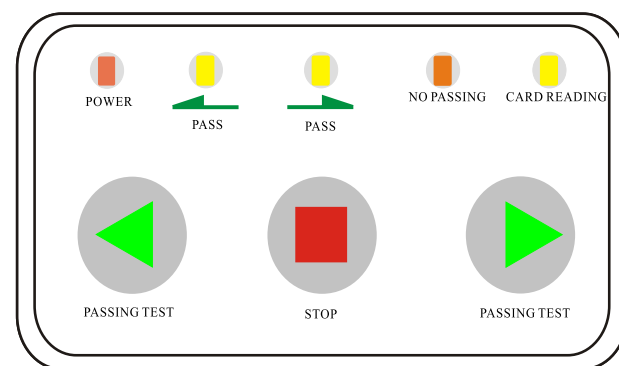
P40 - Engedélyezett belépés balra, tiltott hozzáférés jobbra

P41 - Áthaladás megengedett jobbra, áthaladás tiltott balra

P42 - Nincs áthaladás egyik irányba sem

P43 - Az áthaladás mindkét irányban engedélyezett

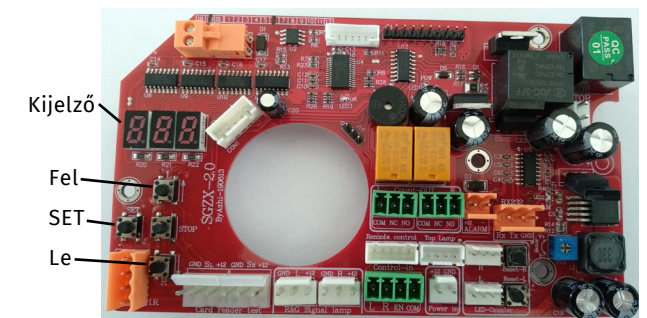
Működtetés



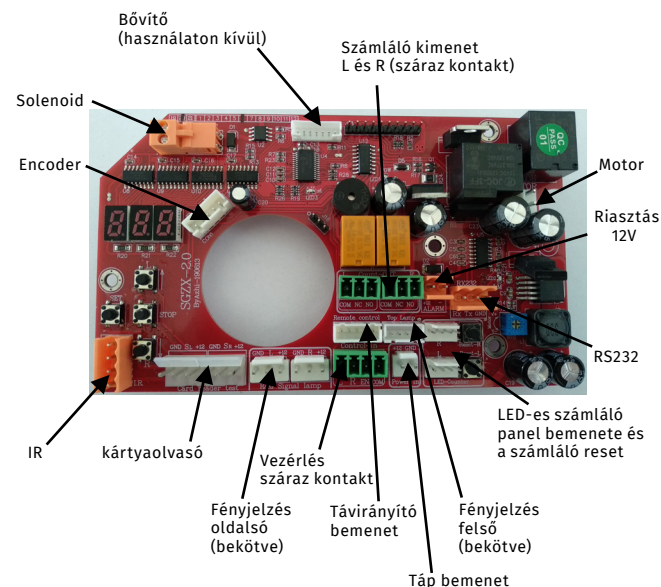
- ▶ tesztelje a forgásirányt jobbra, a LED ▶ világítani kezd
- állítsa le az aktuálisan üzemben lévő karok forgását
- ◀ tesztelje a forgásirányt balra, a LED ▶ világítani kezd

Vezérlőpanel

A kezelőpanel eléréséhez le kell venni a fekete borítást. Két kereszthornyú csavar tartja a helyén, leemeléskor ügyeljen, hogy a kijelző és a PCB közötti vezeték ne sértsse meg.



Bekötési lehetőségek





Bekötésisegédlet

YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölgý utca 50/b
T.: +36 1 406 9807
W.: www.yli.hu

YK-TT122
Automata egy lábú forgóvilla
ADATLAP

Solenoid: (gyárilag bekötve),
a karokat a működési pozícióban tartó elektro-
mágneses reteszek csatlakozója.

Encoder: (gyárilag bekötve),
a kar állapotát, annak fordulását figyeli.

I.R.: (használaton kívül ennél a típusnál)

Card Reader test: (használaton kívül ennél a típusnál)

R&G Signal lamp: (gyárilag bekötve),
az oldalsó állapotjelző LED panelek csatlakozója

Top lamp: (gyárilag bekötve),
a felső állapotjelző LED panel csatlakozója.

Remote control: (használaton kívül ennél a típusnál),
amennyiben távítányító adó-vevő szettel szeretné
az eszközt vezérelni, akkor az adó kimenetét a
Control-in vezérlő bemenet lábaira kell kötni.

Count-OUT: (száraz kontakt kimenet),
a kar átfordulásakor feszültségfüggetlen kontaktot
ad ki.

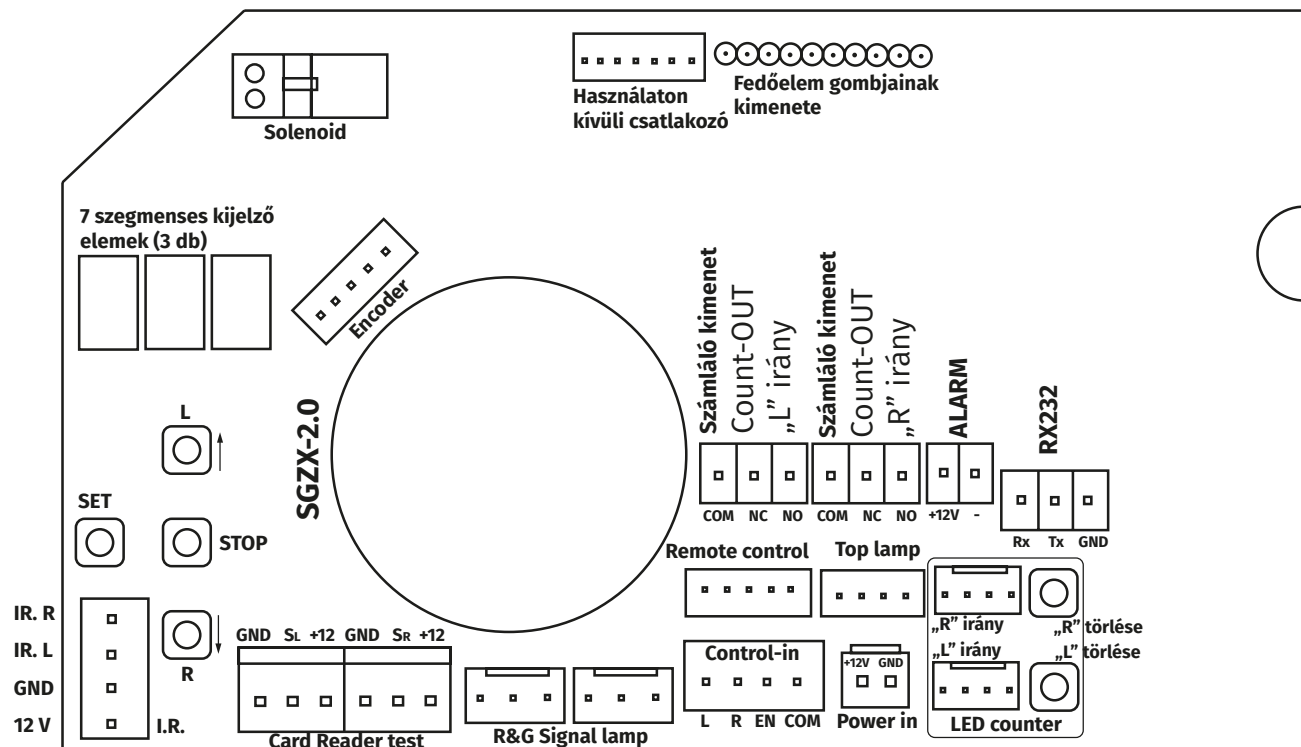
LED counter:
YK-TT|COUNT számláló modul közhető ide.

ALARM: (használaton kívül ennél a típusnál)

RX232: (opcionális, szükséges hozzá egy adapter, amit
cégünk nem forgalmaz.)

Power in: (gyárilag bekötve),
a PCB a tépellátását itt kapja meg.

Control-in: (szárazkontakttal vezérelt bemenet)
vezérlőjel bekötésére szolgáló csatlakozó.
L-COM rövidre zárva: az eszköz balra nyit
R-COM rövidre zárva: az eszköz jobbra nyit
EN-COM rövidre zárva: az eszköz leejti a karokat
(tűzjelző bemenet)



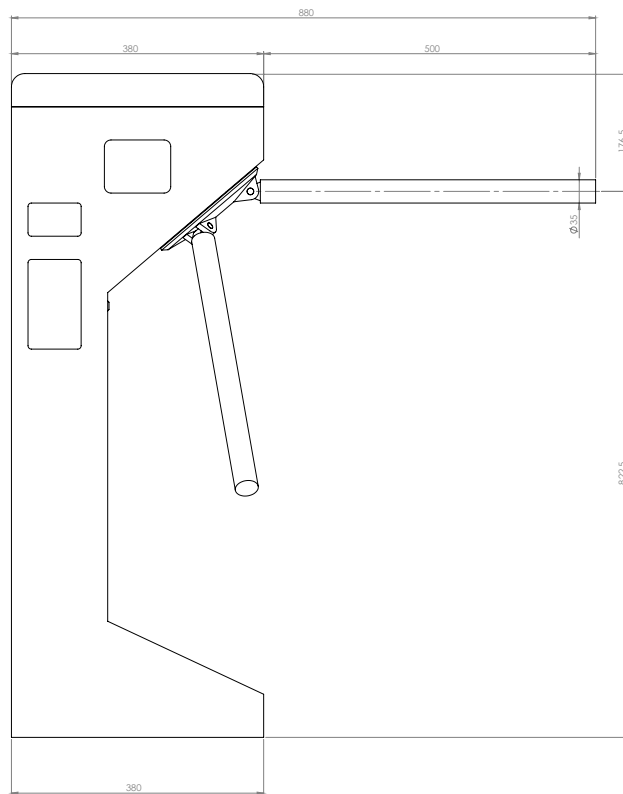
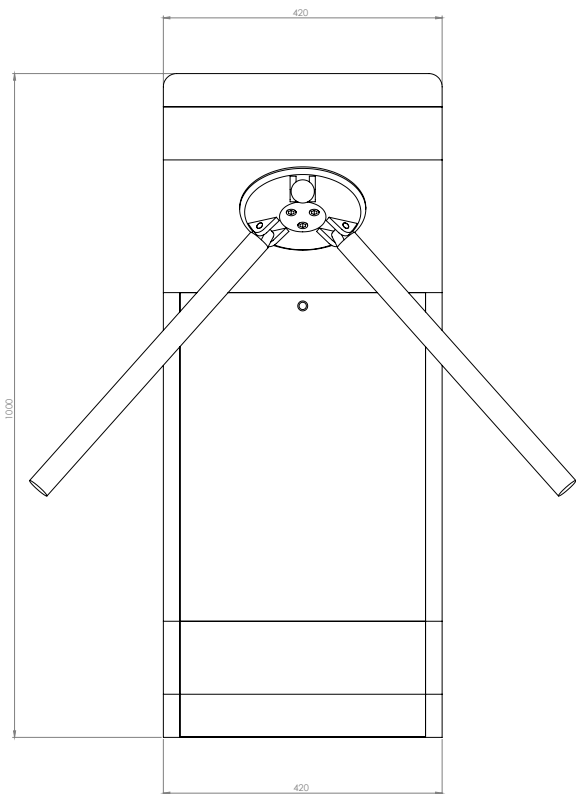
Bekötés közben ügyeljen rá, hogy az eszköz ne legyen
tápfeszültség alatt.



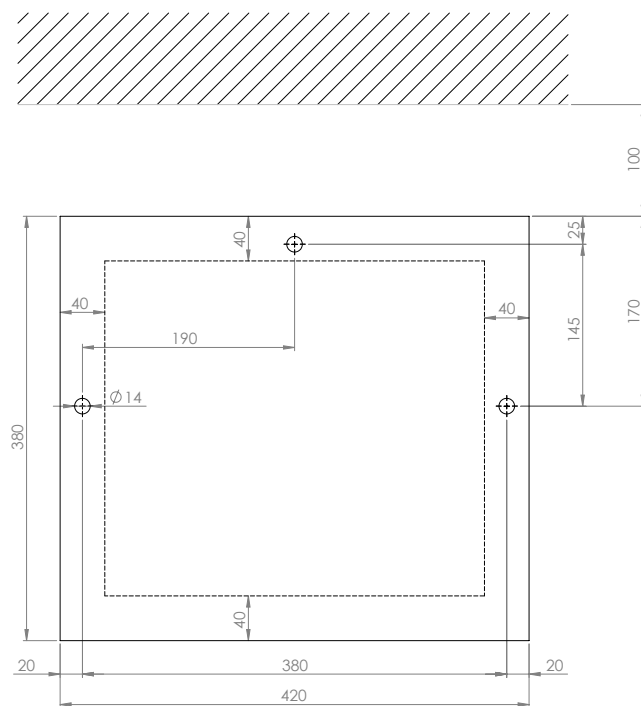
Műszaki rajz

YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölgy utca 50/b
T.: +36 1 406 9807
W.: www.yli.hu

YK-TT122
Automata egy lábú forgóvilla
ADATLAP



Alsó rögzítés



Alkatrészek és funkciók

