



BXT-110S

Kétlábú félautomata forgóvilla - ejtőkaros

Kép



YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölg utca 50/b
T.: +36 1 406 98 08
W.: www.yli.hu

BXT-110S
Kétlábú félautomata forgóvilla
ADATLAP

Leírás

A forgóvillák a beléptetés legjobb eszközei, használatukkal könnyedén és ellenőrzöttén bonyolíthatja le személyek be- és kiléptetését. Alkalmas irodaházakba, iskolákba, gyárakba, hotelekbe.

A BXT-110S egy félautomata, kétlábú, ejtőkaros forgóvilla. Az automata forgóvillákhoz képest az egyszerűbb mechanikájának köszönhetően egy strapabíróbb típus. Ejtőkaros kivitelű, vészjelzés vagy áramszünet esetén a kar automatikusan lecsapódik. Szálcsiszolt, rozsdamentes házban van. Szerződés esetén hosszabb távú, akár helyszíni garanciát is vállalunk. Az eszközt esőtől védett helyre kell telepíteni.

Összeszerelés

A forgóvilla rögzítését a lábokban található 17 mm átmérőjű furatok segítségével tudja megtenni. A tápkábelt alulról, a 24 mm átmérőjű furaton tudja bevezetni a lábon keresztül a test felő részében található kismegszakítóhoz.

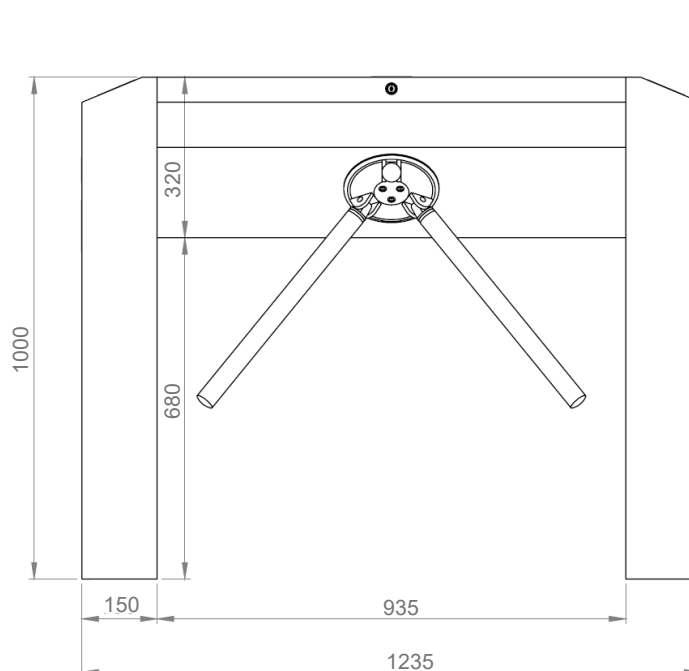
A láb oldalán található ajtót, és a felső ajtót a csomagban található kulcs segítségével tudja kinyitni.

Tulajdonságok

• Kivitel:	Szálcsiszolt, rozsdamentes acél
• Áthaladási irány:	Kétirányú
• Bemenet:	3 kontaktus (2 irány, 1 vészjelzés)
• Kimenet:	Számláló (relé kimenet)
• Nyitási időzítés:	Állítható (DIP kapcsolókkal)
• Visszajelzés:	LED-es irányjelzés
• Kiegészítők:	YK-TT-READ, YK-TT-COUNT
• Felhasználás:	Alacsony forgalmú területeken
• Automata visszazárás:	5 másodpercen belül

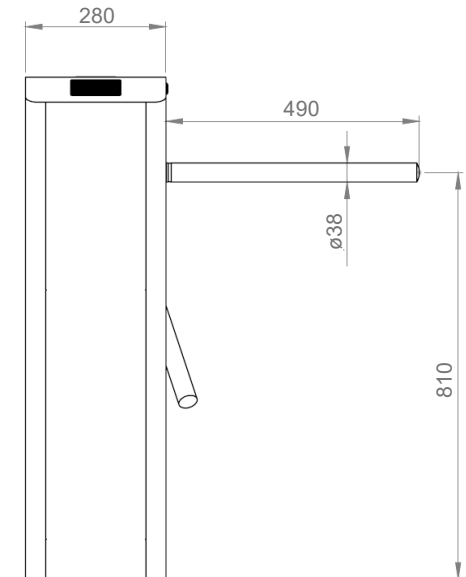
- Az olvasók számára kijelölt hely lehetővé teszi különféle RFID olvasók telepítését valamint különböző típusú beléptető berendezésekkel kompatibilis.
- Elegendő hely a különféle berendezések integrálásához
- "Drop-arm": vészhelyzet esetén a karok aut. leejtése.
- Mechanikusan állítható átfordulás rásegítés.
- Sima és csendes működés.
- Használható beltéren és kültéren (esőtől védett területeken).

Méretetek



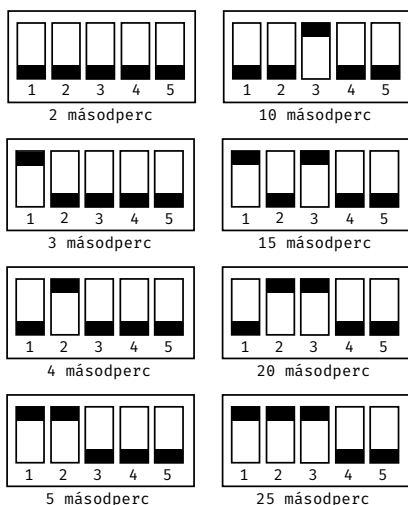
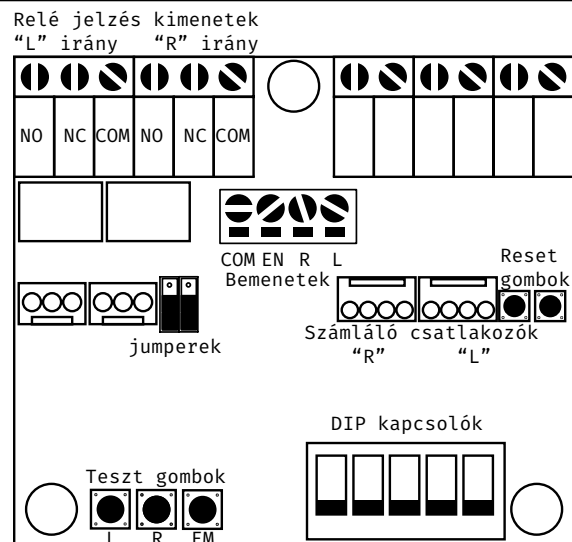
Specifikáció

• Tápfeszültség:	220 ~ 240V AC, 50 ~ 60Hz
• Tápellátás:	12V DC / 6A
• Fogyasztás:	36W
• Vezérlés:	száraz kontakt (NO) <500 ms
• Hőmérséklettűrés:	-25°C ~ 55°C
• Időzítés:	2-25 másodperc
• Áthaladás/perc:	30 - 35 fő/perc
• Élettartam:	10 millió átfordulás
• Karok max. terhelése:	80kg (középen), 40kg (végén)
• Test és kar anyaga:	304 rozsdamentes acél
• Időjárás elleni védelem:	IP43
• Páratartalom tűrés:	<90% (kondenzáció nélkül)
• Kar hossza:	490mm
• Méretek:	1235 280 x 1000 mm
• Bruttó / nettó tömeg:	65kg / 60kg





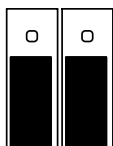
Vezérlő panel és beállítási rajzok



Áthaladási jelzések állítása

A lábon található LED világítás (zöld nyíl) jumper segítségével állítható. Ha a jumpert átrakja piros lábra, a zöld nyíl helyett

piros X fog megjelenni, ezzel jelezve, hogy abba az irányba nem lehet áthaladni.



Piros X

Közös jumper láb

Zöld nyíl

Bekötés és beállítás

A vezérlő panelt az eszköz tetején találja - nyissa ki a 4-es imbuszkulcs segítségével. A kártyaolvasó/távírányító/egyéb vezérlőegység relés kimenetét a kontaktus bemenetekre kell kötni. A nyitáshoz az L vagy R lábat rövidre kell zárni a COM lábbal. Vészjelzést az EN és a COM lábakra kell kötni. Az YK-TT-COUNT számlálót a számláló csatlakozókra kell kötni. A csatlakozók mellett található gombok segítségével tudja visszaállítani a számlálókat. A panelen található egy relé kimenet, ami az áthaladás befejezése esetén kapcsol. A két iránynak külön-külön reléje van.

A panelen egy 5 kapcsolós DIP kapcsoló sort talál.

Az 1-3-as kapcsolók a nyitási időzítést állítják. Ilyenkor a nyitójel után a beállított ideig fog nyitva tartani a forgóvilla. Ha nem haladt át a forgóvilla visszaáll nyugalmi állapotba.

A 4-es és 5-ös DIP kapcsolóval egyszerre csak az egyik irányban folyamatos áthaladást tud biztosítani, nyitójel nélkül is (pl.: kifelé szabad mozgás). A 4-es DIP kapcsoló balra ("L" irány), az 5-ös pedig jobbra ("R" irány) engedi szabadon az áthaladást.

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.**

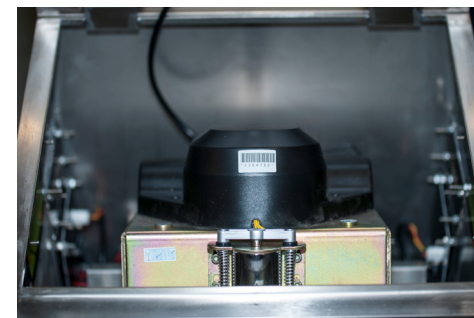
Bővebb útmutatásért töltsék le a honlapunkon a termék mellé csatolt **Karbantartási útmutatót.**

Átfordulási nyomaték rásegítés beállítása

•1. lépés:

Nyissa fel a forgóvilla tetejét, itt található a mechanika

Mechanika



•2. lépés:

A mechanika hátsó részén található egy csap, ami potenciométerben végződik. Ennek a végén egy kis méretű hernyócsavar található. A csomagban található kis méretű imbuszkulcs segítségével lazítsa ki a csavart.

A csap
szemből



•3. lépés:

A csap végének forgatásával állítsa be a nyomatékot. Amennyiben a potmétert az óramutató járásával ellentétes irányba tekeri a nyomaték nő, ha az óramutató járásával megegyezően tekeri, a nyomaték csökken

•4. lépés:

Ha beállította a megfelelő nyomatékot, szorítsa meg a hernyócsavart, így az fixálja a beállítást.



YLI SIKMAGNESEK

C.: 1102 Budapest Hölgý utca 50/b
T.: +36 1 406 98 08
W.: www.yli.hu

BXT-110S

Kétlábú félautomata forgóvilla

ADATLAP

