



BMTV-539-2(V4)

Függőleges tengelyű forgókapu - 2 belépős - kültéri

Kép



Leírás

A BMTV-539-2(V4) egy IP55-ös, félautomata, függőleges tengelyű forgóajtó, amely segítségével nagy biztonságú intézményekben könnyen megoldható a belépő személyek ellenőrzése.

A merev, hegesztett rozsdamentes acél ház teljes biztonságot és fokozott ellenállást nyújt a rongálásokkal szemben, hosszú évekig garantálva a problémamentes működés. Az elektromágneses hajtás és a hidraulikus lengéscsillapító biztosítja a zökkenőmentes és csendes működést.

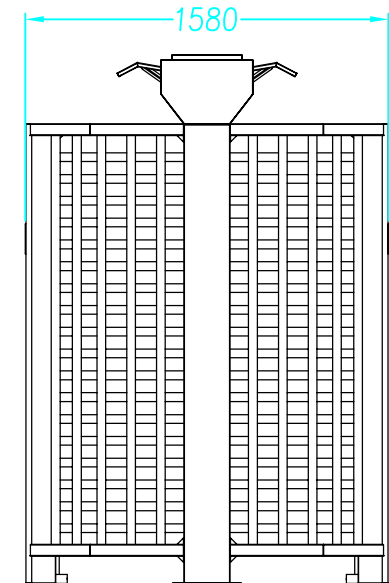
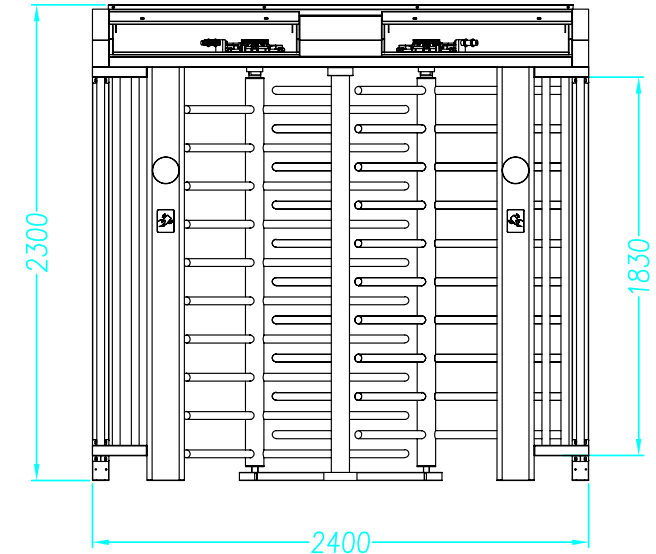
Tulajdonságok

- IP55 védelmi mutatóval rendelkezik
- Modulárisan szerelhető tengelyek
- Kétirányú működés
- Elektronikusan vezérelhető mindkét irányba
- Könnyű integráció a beléptető rendszerekkel
- Vészhelyzeti gomb csatlakoztatása
- Beltérre vagy kültérre is telepíthető
- Robusztus, nikkelezett precíziós mechanizmus a nagy korrózióállóság érdekében
- Moduláris szerelvény, darabokban mozgatható
- Könnyű hozzáférés az elektronikus alkatrészekhez
- Moduláris elektronikus rendszer a gyors hibaelhárításhoz
- Áramszünet esetén szabad áthaladást biztosít
- NO-COM-NC számláló relé a bemenethez és a kimenethez
- Visszaforulásgátló mechanizmus
- Hidraulikus lengéscsillapító, amely biztosítja a sima és csendes működést
- Rozsdamentes acél ház nagyfokú korrózióállósággal

Specifikációk

- Forgókapu tápfeszültség: 100 - 240V AC, 50/60Hz
- Vezérlő tápfeszültség: 24V DC
- Solenoid (máges) : 24V DC
- Teljesítmény: 30W
- Kommunikáció: RS485
- Vezérlés: Száraz kontakt (NO)
- Nyitási idő: <1 másodperc
- Átadóképesség: 25 - 30 fő
- Élettartam: 500 ezer áthaladási ciklus
- Anyaga: 304 rozsdamentes acél
- Időjárás elleni védelem: IP55
- Hőmérséklet: -25°C ~ +70°C
- Páratartalom: <95% (nem lecsapódó)
- Külső méretek: 2400 x 2300 x 1580 mm
- Áthaladási szélesség: 650mm
- Nettó súly: 390 kg

Befoglaló méretek



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

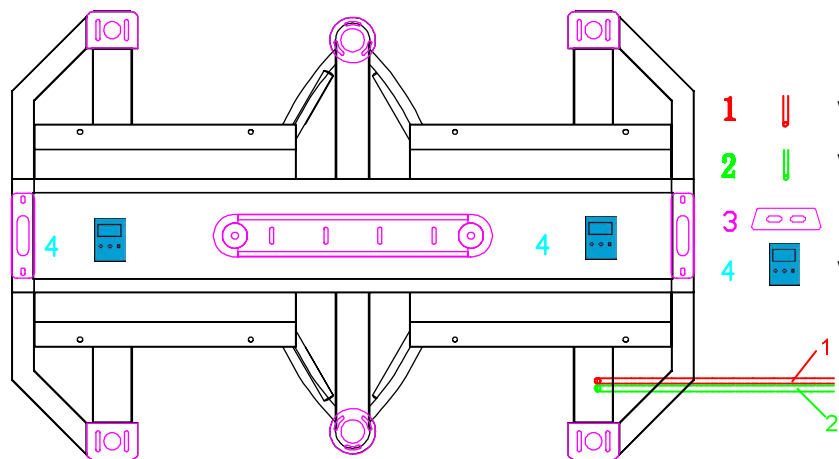
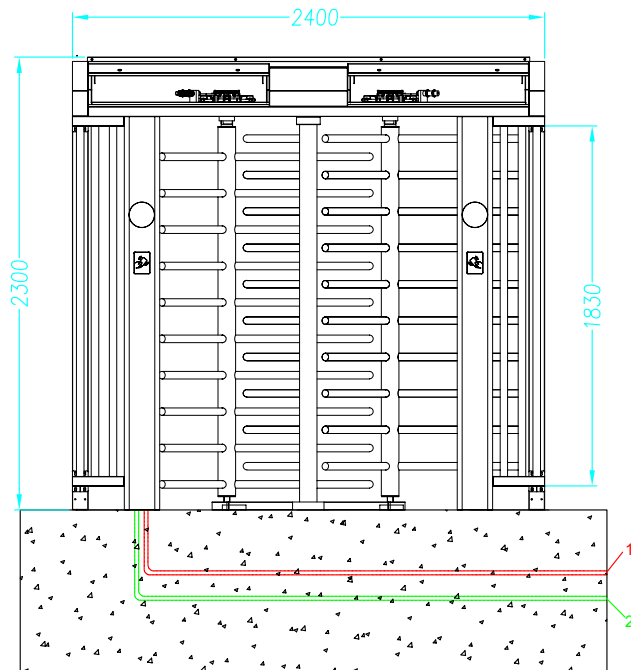
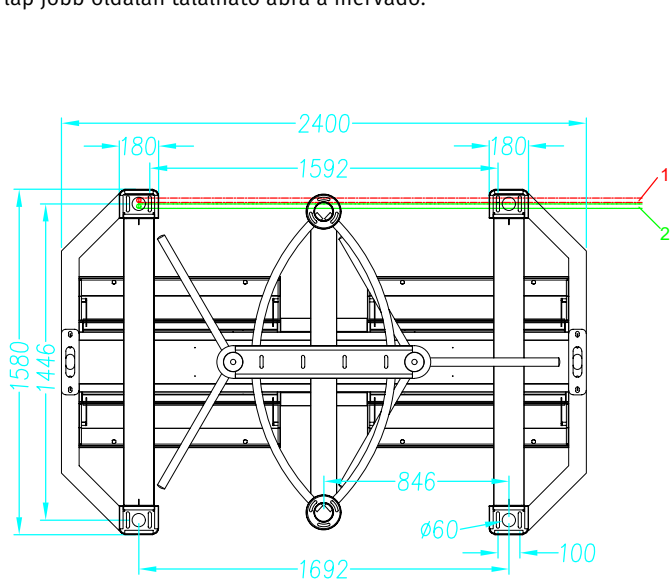
BMTV-539-2(V4)
Függőleges tengelyű forgókapu -
2 belépős - kültéri
ADATLAP



Telepítési segédlet

A telepítési segédletben található ábrák tájékoztató jellegűek, céljuk a pontos méretek bemutatása. A termék végső kinézetéről a lap jobb oldalán található ábra a mérvadó.

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



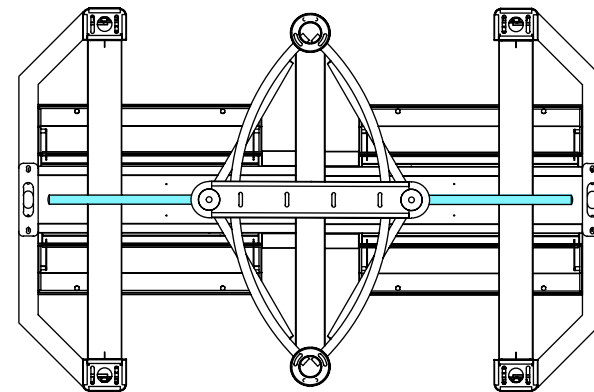
- 1 ↓ Védőcső $\varnothing 25$ mm, 230V AC (3x2,5 mm)
- 2 ↓ Védőcső, RS485 (4x0,5 mm), TCP/IP (2x8)
- 3 Rögzítési pontok, min. M12x90mm beton dübellel
- 4 Vezérlő panel

BMTV-539-2(V4)
Függőleges tengelyű forgókapu -
2 belépős - kültéri
ADATLAP

FIGYELEM!

A függőleges tengelyen 3 kapu egymástól 120°-os szögben elhelyezve található. Telepítés során ügyeljen arra, hogy az egyik ilyen kapu az áthaladási útra merőleges legyen az alábbi ábra szerint.

Egyéb esetben a belépéskor a belépő személyt az eszköz be fogja zárni.



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 törölvel töröljék tisztára a felületet. Ezek után használjanak nemesacél (INOX) ápolót. Fújják át a termék felszínét, majd hagyják az ápolót megszáradni.

A forgókapuk 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**.

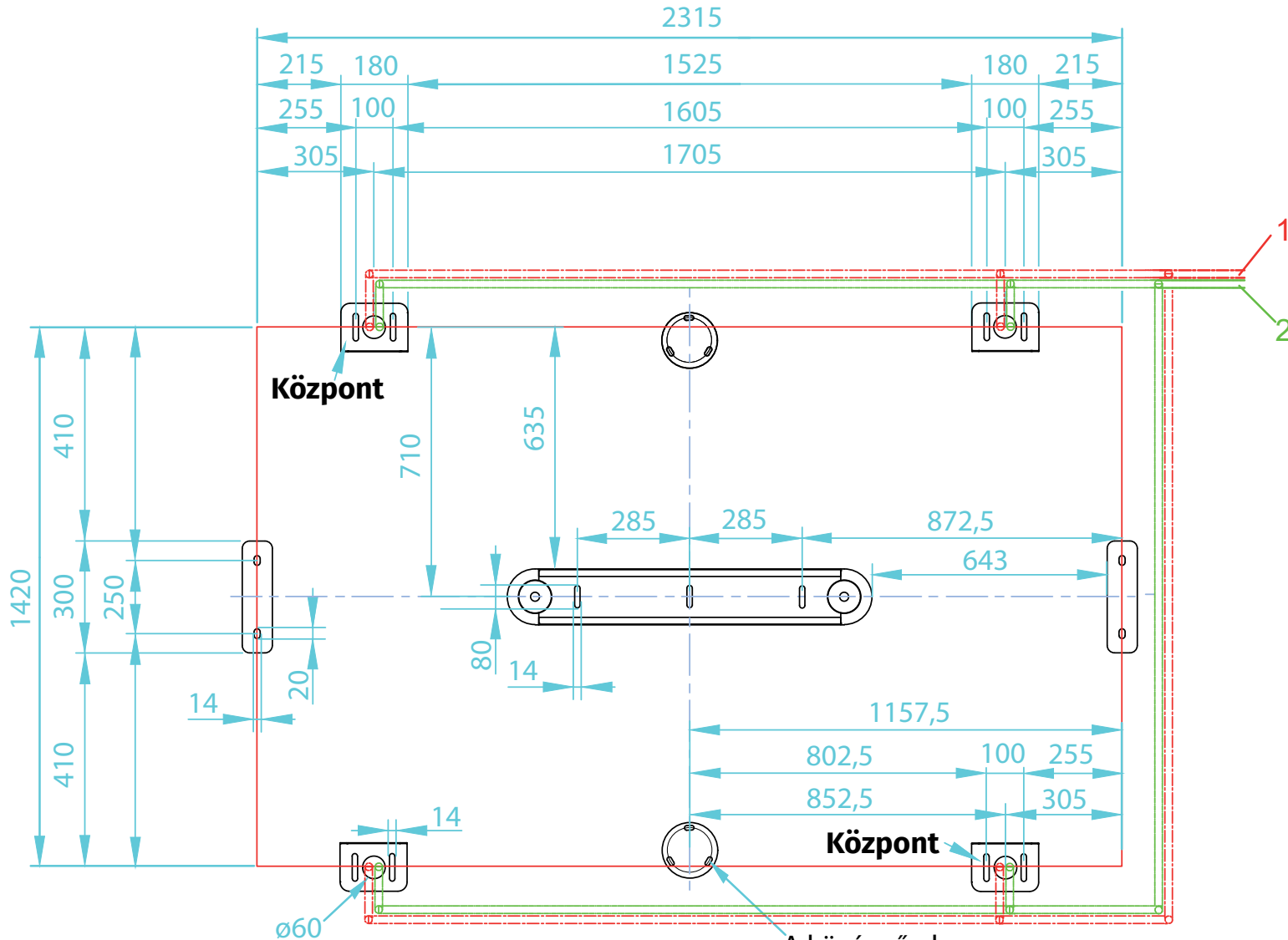


BMTV-539 rögzítési pontjainak egymáshoz való elhelyezkedése.

- A forgókapu befoglaló méretei: [Sz] 2400 x [M] 2300 x [Mé] 1580 mm
- Ajánlott betonalap mérete: [Sz] 2800 x [M] 400 x [Mé] 2000 mm

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

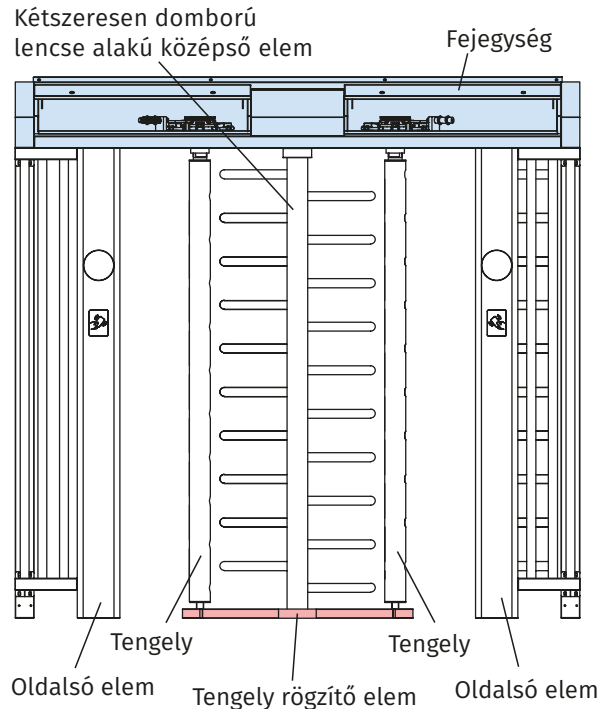
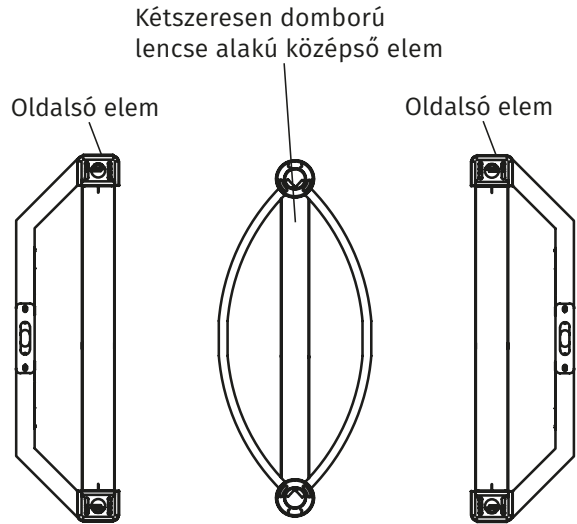
BMTV-539-2(V4)
Függőleges tengelyű forgókapu -
2 belépős - kültéri
ADATLAP



A középső elem
furatait telepítés-
kor kell jelölni.



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



BMTV-539-2(V4)
 Függőleges tengelyű forgókapu -
 2 belépős - kültéri
ADATLAP

1.) Fontos, hogy telepítés során az elemek egymástól való távolságát és az elemek függőleges/vízszintes telepítését minden esetben betartsák. Az elemek pozícionálásához és rögzítéséhez használják az előző oldalon lévő ábrát.

2.) Csomagolja ki az elemeket. A két folyosós forgókapu összeszerelése hasonló az egy folyosós kapuéhoz. A két oldalon két félkör alakú elem található, amik egyenként 3 modulból rakhatók össze.

3.) Kezdje el összerakni a forgókapu félkör alapú oldalsó elemeit. A közepső elemhez tudja rögzíteni a két oldalsó elemet a csomagban található csavarok segítségével. Ezután helyezze fel a félörív elem felső keresztmervítését 4 db csavar segítségével.

4.) Amint összerakta a két oldalsó félkör alapú elemet, helyezze a számára kialakított beton felületre, és finoman rögzítse a dübelek vagy előre bebetonozott menetesszárak segítségével.

5.) A két félkör alakú elem közé középre helyezze a kétszeresen domború lencse alakú közepső elemet, aminek a vízszintes csövei között a tengely el fog forogni. Az egy folyosós verziónál ezt a szerepet a "fésűs" elem tölti be.

6.) A két oldalsó elemre és a kétszeresen domború lencse alakú közepső elemre ezek után ra lehet illeszteni a felső fejegységet, amiben a mechanika megtalálható. Ennek az elemnek a mozgatásához targonca vagy valamilyen emelő javasolt, mivel eléggé magasra kell emelni és eléggé precízen kell a helyére illeszteni.

7.) Amennyiben a felső fejegység a helyén van, akkor ellenőrizze az oldalsó és a közepső lencse alakú domború elemek függőlegességét. Amennyiben az elemek függőlegesek és nem nyitnak/zárnak, akkor szorítsa meg az elemek rögzítését a betonba, valamint egymáshoz.

8.) Ezek után mérje ki a két tengely alsó rögzítéséért felelős elem helyét, ügyeljen arra, hogy a tengelyek mindenképpen függőleges állásban legyenek. A függőleges pozíció elengedhetetlen a megfelelő működés szempontjából.



9.) Rögzítsék a tengelyt, majd szereljék rá a karokat. Ügyeljenek arra, a karokat óvatosan illesszék a helyükre, majd pedig rögzítsék a hernyócsavarok segítségével. Ajánlott menetrögzítő használata.



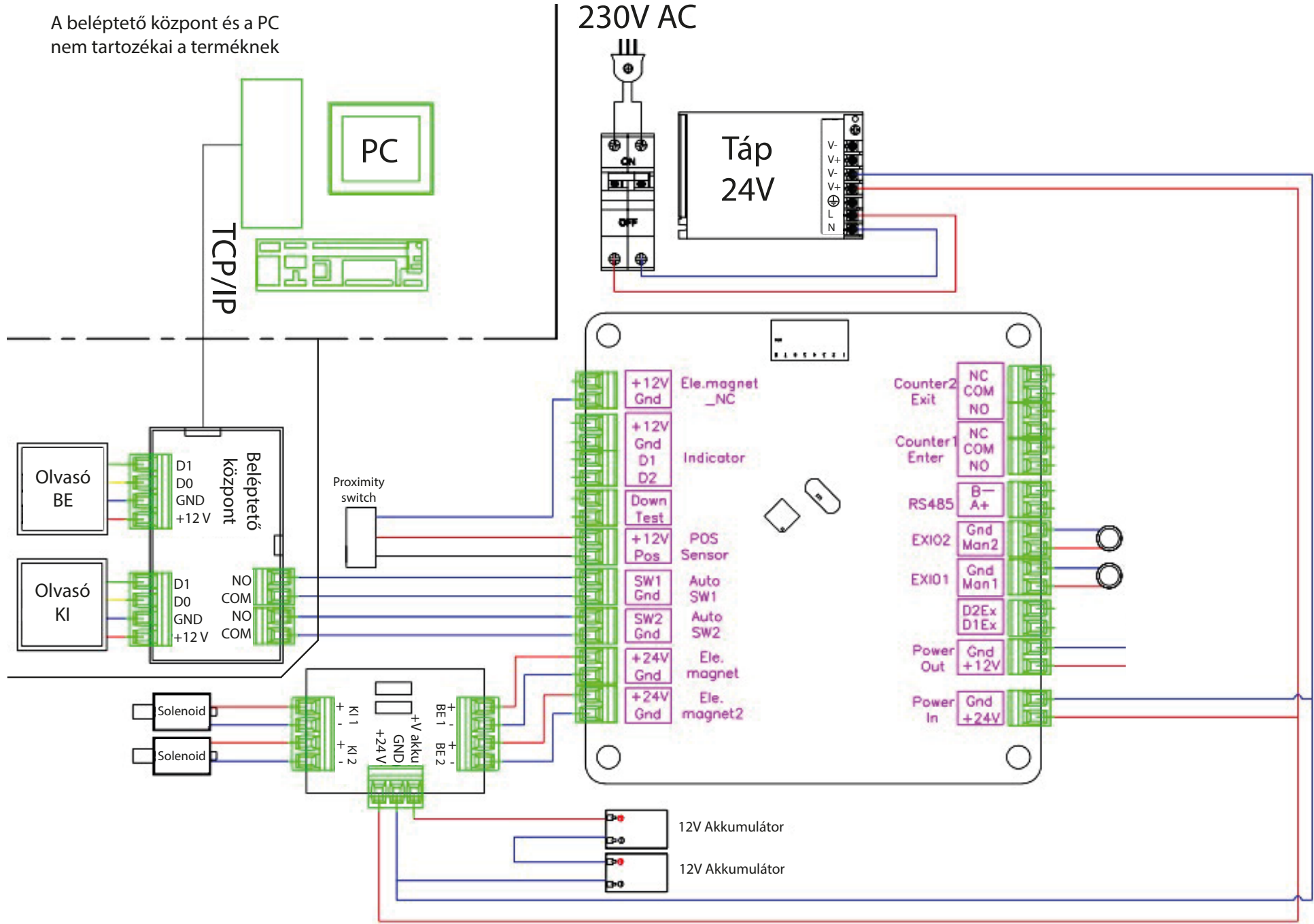


Bekötési ábra

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

BMTV-539-2(V4)
 Független tengelyű forgókapu -
 2 belépős - kültéri
ADATLAP

A beléptető központ és a PC nem tartozéka a terméknek





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

BMTV-539-2(V4)
 Független tengelyű forgókapu -
 2 belépős - kültéri
ADATLAP

Funkció beállítás					nyitvatartási idő beállítás			idő
8	7	6	5	4	3	2	1	
4: Gyári beállítások visszaállítása: feszültség alá helyezés előtt 4-es DIP ON (felső állás), majd amikor feszültség alá helyezték kapcsolják OFF állásba.					0	0	0	5 mp
					0	0	1	6 mp
					0	1	0	7 mp
					0	1	1	8 mp
6: Mágnes működési mód: (alapértelmezett: ON (felső állás)) feszültség alá helyezés előtt 6-os DIP kapcsoló OFF állás, majd helyezze feszültség alá az eszközt.					1	0	0	9 mp
					1	0	0	10 mp
					1	1	0	11 mp
					1	1	1	12 mp
7: Érzékelő működési mód: feszültség alá helyezés előtt 7-es DIP kapcsoló OFF, majd feszültség alá helyezés.								
8: Áthaladási memória: feszültség alá helyezés előtt 8-as DIP kapcsoló OFF, majd feszültség alá helyezés.								

ON

