



TS-SBT2000S

Automatikus szervomotoros lengőkapu

Kép



TS-SBT2000S-B

TS-SBT2000S-SS

TS-SBT2000S-W



TS-SBT2000S-B-ST

TS-SBT2000S-SS-ST

TS-SBT2000S-W-ST

Leírás

A lengőkapuk a személyi beléptetés egy kiváló eszköze, segítségével ellenőrzöten, biztonságosan és kényelmesen lehet biztosítani emberek beléptetését. Nagy előnye a forgóvillákkal szemben, hogy akár mozgássérültek, babakocsisok vagy nagy csomaggal érkezők is kényelmesen tudják használni.

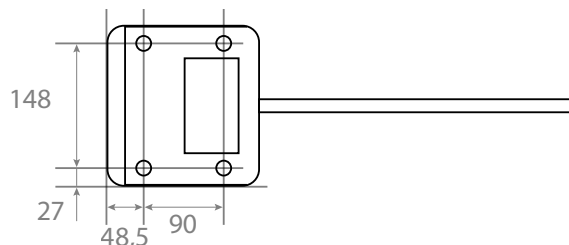
Az **TS-SBT2000S** egy automata lengőkapu. 3 féle kivitelben és 2 féle karral kapható. Két irányú áthaladást biztosít, szünetmentesíthető, állítható nyitási időzítéssel és riasztóval.

Tulajdonságok

- Kivitel: Szinterezett vagy szálcsiszolt
- Áthaladási irány: Kétirányú
- Visszajelzés: LED-es: piros, kék, zöld
- Telepítés környezet: beltér/kültér (esőtől védett helyen)
- Telepítés hely: Nagy igénybevételű helyekre
- Automata visszazárás: Van
- Vészhelyzeti működés: A kapu kinyit/zárva marad
- Rácsukódás elleni védelem
- Opcionálisan beépített kártyaolvasóval és/vagy beléptető rendszerrel
- Sima és csendes működés.

Telepítés

A lengőkapu rögzítését a talapzatban található 14 mm átmérőjű furatok és a csomagban található dübelek segítségével tudja megtenni. A furat távolságokat az alábbi ábra szemlélteti:

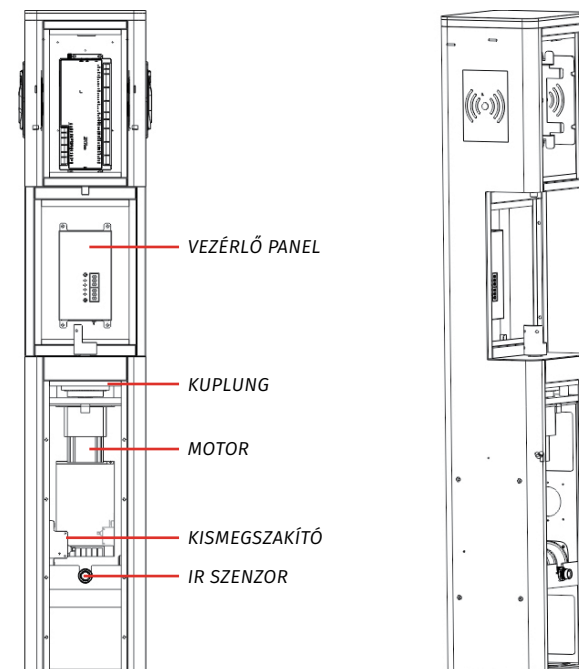


A tápkábelt alulról, a 120 × 75 mm méretű nyíláson tudja bevezetni a lengőkapu test alsó részében található kismegszakítóhoz. Az eszközt minden esetben földelje le! A lengőkapu alapértelmezetten dugvillás bemenettel van bekötve. A testen található ajtókat a csomagban található kulcs segítségével tudja kinyitni.

Specifikáció

- Tápfeszültség: 240/100 V AC, 50 ~ 60Hz
- Üzemi feszültség: 24 V DC
- Fogyasztás:
- Vezérlés:
- Hőmérséklettűrés: -20°C ~ 75°C
- Időzítés:
- Áteresztő képesség: 10 fő/perc
- Élettartam: 5 millió ciklus
- Test anyaga: Szálcsiszolt/szinterezett acél Plexi/Fém
- Kar anyaga:
- Páratartalom tűrés: 20% ~ 93% (kondenzáció nélkül)
- Kar hossza: 800 mm
- Áthaladási szélesség: 900 mm
- Lengőkapu mérete: 1109 × 202 × 187 mm
- Nettó tömeg: 24 kg
- Bruttó tömeg: 41 kg

Lengőkapu részei



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

TS-SBT2000S
Szervomotor lengőkapu
ADATLAP



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

TS-SBT2000S
Szervomotor lengőkápu
ADATLAP

Programozás

MENU: a programozói menübe belépéshez nyomja meg. A menüpontokhoz kiválasztására is ez a gomb szolgál.

MODE: Vissza a korábbi menüpontba

ADD és **DEC:** A menü belüli navigálás és az értékek növelése vagy csökkentése

Kód	Leírás
01EXXX	Kijelző beállítása (mi jelenjen meg rajta): (01E000) A kar jelenlegi pozíciója (01E001) Infravörös érzékelő kimeneti jele (01E002) Vezérlő bemeneti jel (01E003) Test mód (a LED "----" ír ki teszt módban) (01E004) Verziószám
02EXXX	Kar állásának finomhangolása (02E000) Alaphelyzet beállítása (02E001) Bal oldali végpont beállítása (02E002) Jobb oldali végpont beállítása Az alaphelyzetet (02E000 menüben) a kar óvatos mozgatásával állíthatja
03EXXX	Működési mód beállítása. (03E000) Jobb és bal oldalról kártya (alapértelmezett) (03E001) Jobb oldal kártya, bal oldal letiltva (03E002) Jobb oldal letiltva, bal oldal kártya (03E003) Jobb és bal oldal letiltva
04EXXX	Automatikus zárási idő. Áthaladás után a kapu nyitva marad x időre majd bezár, ez az idő itt állítható 0 és 60 másodperc között. (alapértelmezett: 5 mp)
05EXXX	Nyitási sebesség: A kar nyitási sebessége állítható. Minél kisebb a beállított érték annál gyorsabb a kar. 1-5ig lehet beállítani. (alapértelmezett sebesség: 3)
06EXXX	Kar lassulási távolsága nyitás esetén: A kar az útjának végén a kar x távolság után lassulni kezd, ezt 10 és 25 között lehet állítani. Minél kisebb az érték annál kisebb a fékező távolság. (alapértelmezett: 16)
07EXXX	Zárási sebesség: A kar zárási sebessége állítható. Minél kisebb a beállított érték annál gyorsabb a kar. 1-5ig lehet beállítani. (alapértelmezett sebesség: 3)
08EXXX	(Bal oldali) Kar lassulási távolsága zárás esetén: A kar az útjának végén a kar x távolság után lassulni kezd, ezt 10 és 25 között lehet állítani. Minél kisebb az érték annál kisebb a fékező távolság. (alapértelmezett: 16)

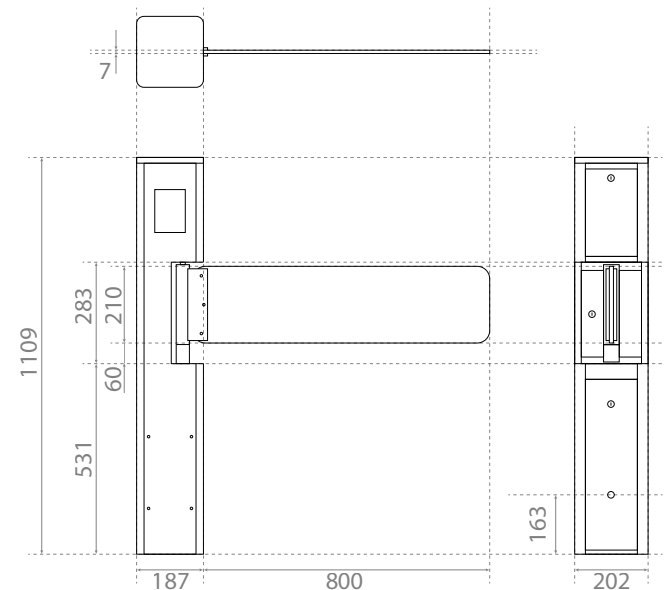
09EXXX	(Jobb oldali) Kar lassulási távolsága zárás esetén: A kar az útjának végén a kar x távolság után lassulni kezd, ezt 10 és 25 között lehet állítani. Minél kisebb az érték annál kisebb a fékező távolság. (alapértelmezett: 16)
10EXXX	Kapu zárásának késleltetése. 2 és 60 másodperc között állítható. (alapértelmezett: 5 mp)
11EXXX	Kuplung fogási szöge: Megadhatja hogy illetéktelen behatolás esetén mekkora nyitási szög után fogja meg a kart a lengőkápu. 1 és 10 között állítható. (alapértelmezett: 1)
13EXXX	Vészhelyzeti nyitás iránya: (13E000) Jobb oldali nyitás (alapértelmezett) (13E001) Bal oldali nyitás (13E002) Zárva marad
14EXXX	Hangerő beállítás: Minél nagyobb az érték annál hangosabb az eszköz, 0 és 30 között állítható. (alapértelmezett: 8)
15EXXX	Riasztó hang beállítása (15E000) Kikapcsolva (15E001) Nyitott (alapértelmezett)
16EXXX	Befele/kifele fele menet hang visszajelzés felcserélése (16E000) Jobb oldalról befele, bal oldalról kifele (alapértelmezett) (16E001) Bal oldalról befele, jobb oldalról kifele
17EXXX	Rácsukódás gátló funkció (17E000) Bekapcsolva (alapértelmezett) (17E001) Kikapcsolva
18EXXX	Visszaállítás gyári állapotba (18E000) Normális üzemmód (alapértelmezett) (18E001) Visszállítás gyári állapotba

HIBAJELZÉSEK:

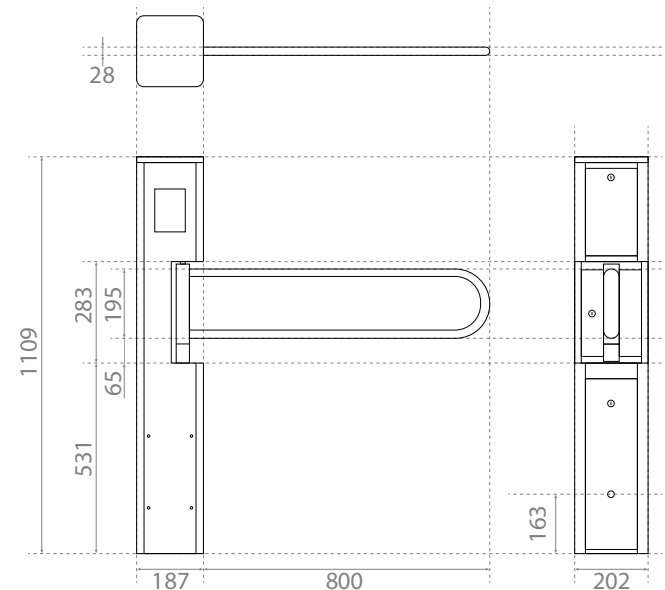
Error kód	Hiba
ER0002	Tápra helyezéskor automatikus ellenőrzési hiba, hall szenzor érzékelési limit error
ER0004	Időtűllépés
ER0008	Zárt kuplung
ER016	Code disk nem érzékelhető
ER032	Elektromos motor zár védelem hiba
ER064	Elektromos motor kimenetén hiba
ER128	Tűzvédelemi hiba, az önellenőrzés során

Műszaki rajz

TS-SBT2000S-B; TS-SBT2000S-SS; TS-SBT2000S-W:



TS-SBT2000S-B-ST; TS-SBT2000S-SS-ST; TS-SBT2000S-W-ST:

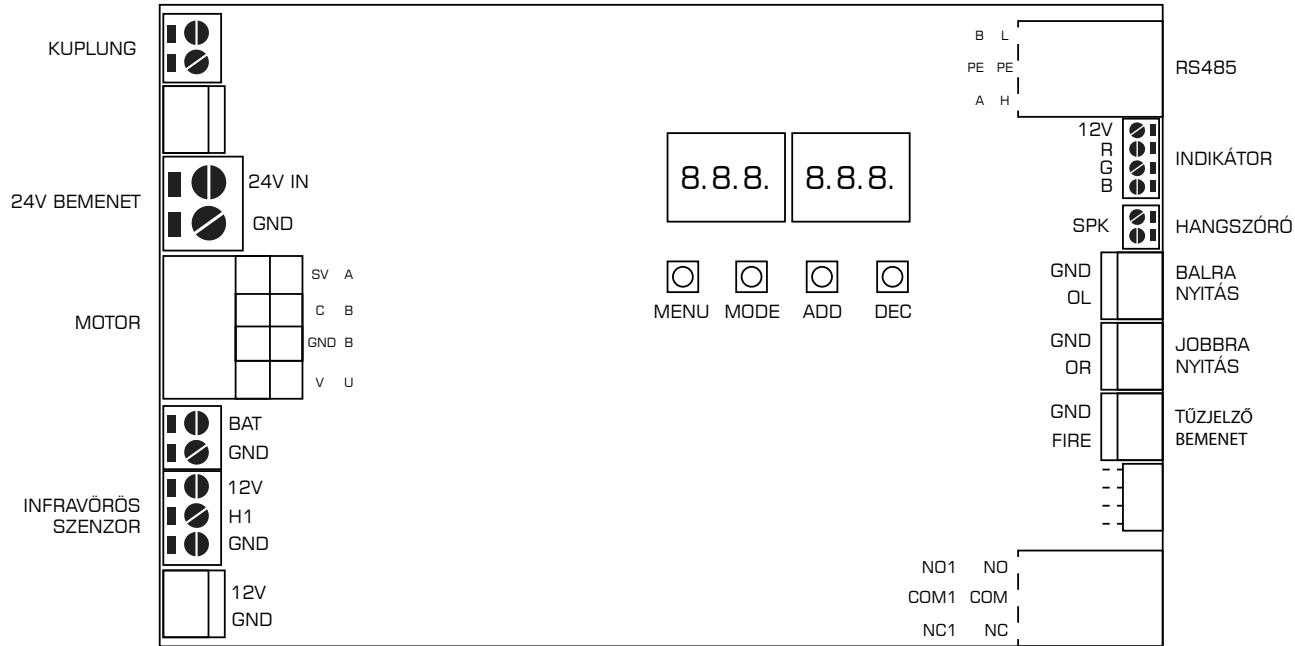




Bekötés

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

TS-SBT2000S
 Szervomotor lengőkapu
 ADATLAP



Hibaelhárítás

1. Hiba: A kapu kinyit, de a kar nincs a megfelelő végállásban.
Megoldás: Lehetséges hogy a motor fékező ereje miatt van. Növelje a nyitási sebességet, vagy csökkentse a fékező erőt/távolságot

2. Hiba: A kapu nem ad ki hangot

Megoldás:

1. Vizsgálja meg a hangszóró vezetékét, csatlakozását.
2. Ellenőrizze a menüben a hang beállításokat.

3. Hiba: A kar nincs középpontban

Megoldás: Állítsa be manuálisan a menüben a kar 0 pozícióját.

4. Hiba: A kapu nyitási iránya nem egyezik a kártya érintés irányával.

Megoldás: Ellenőrizze hogy a jobb és bal oldali nyitás vezetékendezése nincs-e felcserélve. Ha igen cserélje vissza őket.

5. Hiba: Kártya érintésre nem nyílik a lengőkapu.

Megoldás: Ellenőrizze a programozói menüben hogy milyen kapunyitási mód van beállítva.