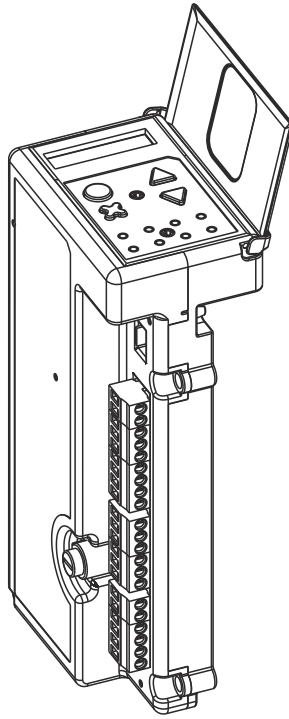


G:B:D:



SE24

CE

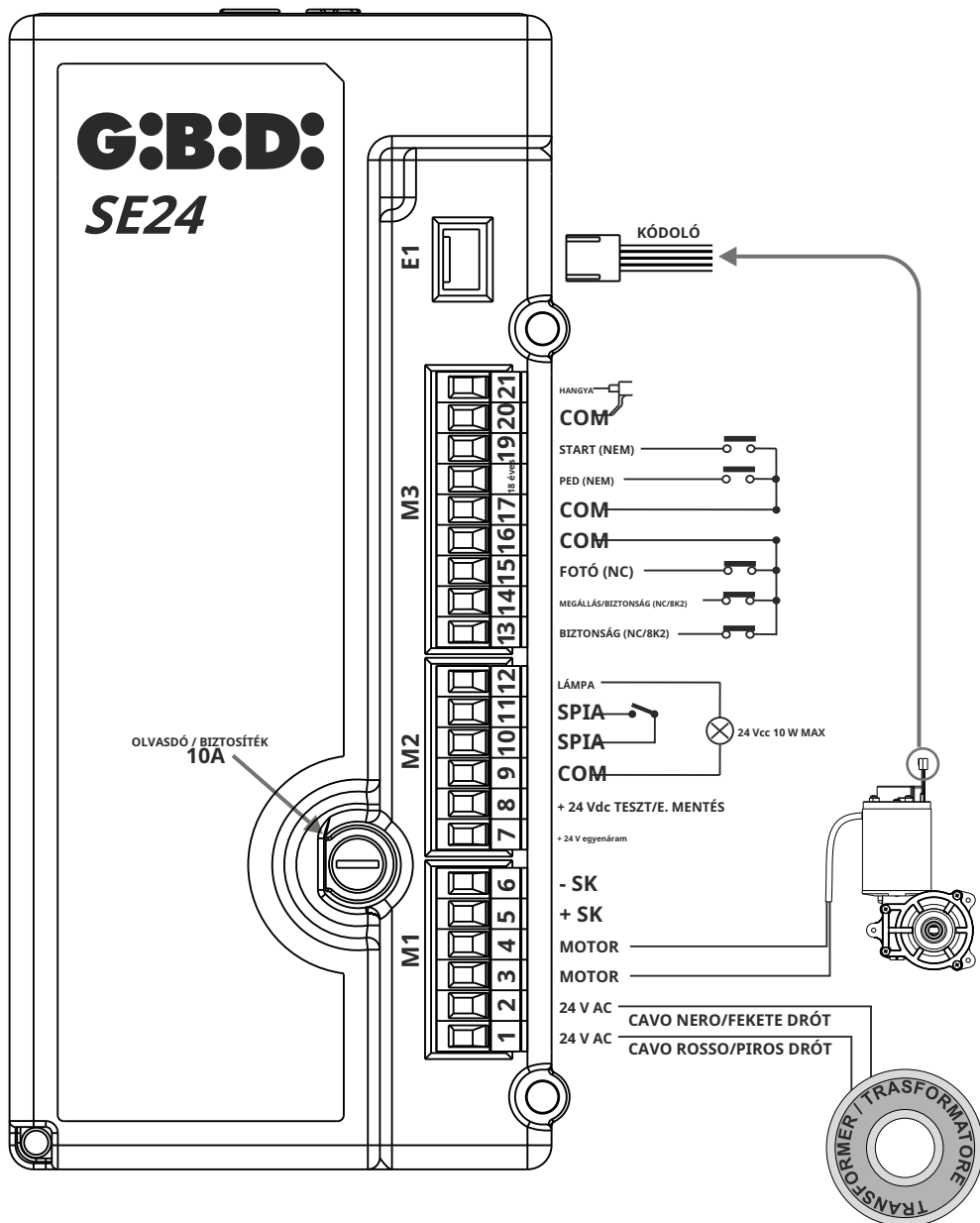
SE24 - (AS05860)

Elektronikus készülékek
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Elektronikus vezérlőegység
TELEPÍTÉSI UTASÍTÁSOK

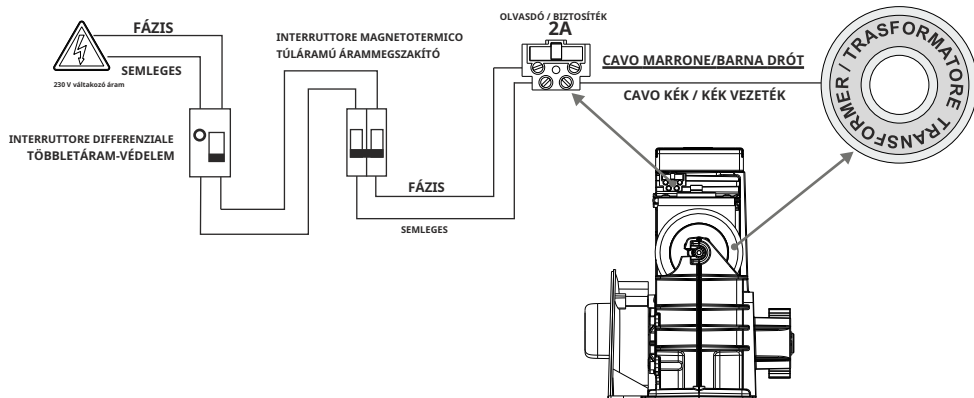
ELEKTROMOS CSATLAKOZÁSOK

9



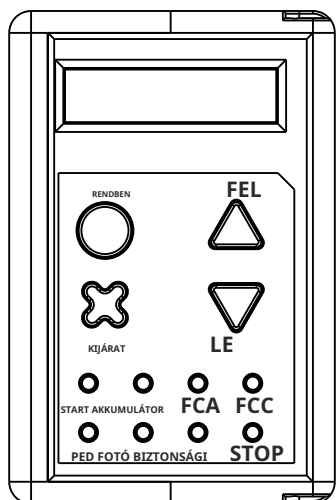
COLLEGAMENTO ALIMENTAZIONE / TÁPELLÁTÁS CSATLAKOZTATÁSA

2



LED-ek

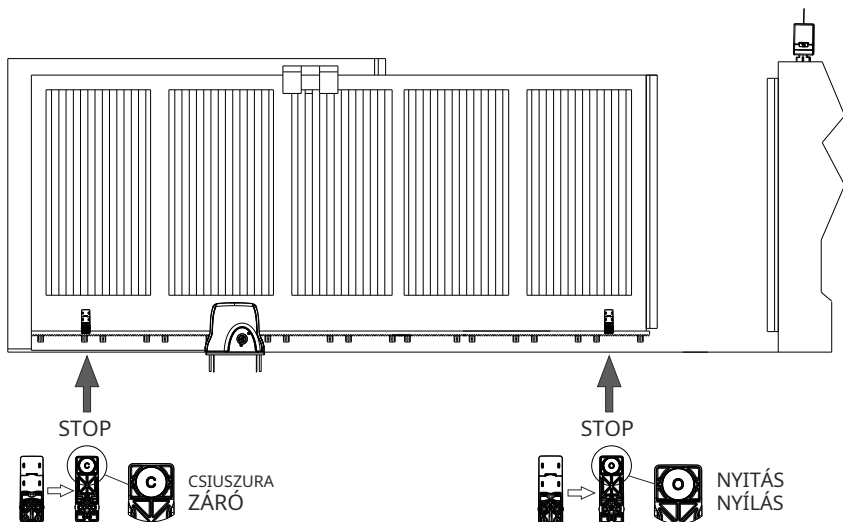
4



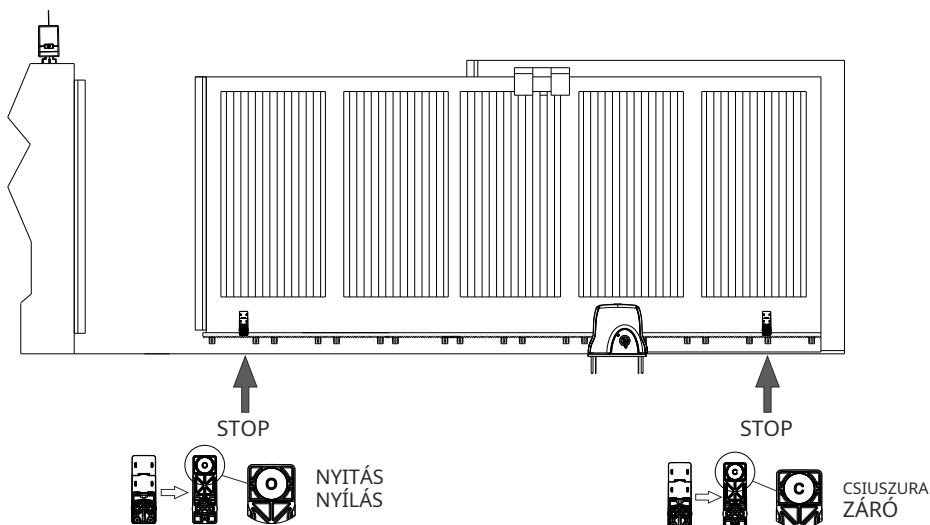
LED	SZÍN / SZÍN
INDUL	ZÖLD / ZÖLD
AKKUMULÁTOR	PIROS / VÖRÖS
FCA	PIROS / VÖRÖS
FCC	PIROS / VÖRÖS
PED	ZÖLD / ZÖLD
FÉNYKÉP	PIROS / VÖRÖS
SAF	PIROS / VÖRÖS
STOP	PIROS / VÖRÖS

INSTALLAZIONE FINECORS / VÉGLEGES KAPCSOLÓK POZÍCIÓJA

5

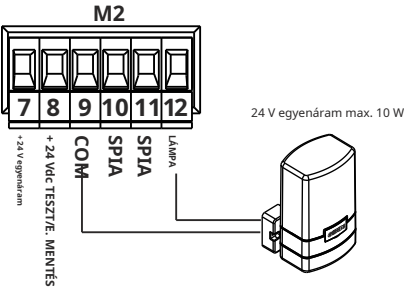


6



COLLEGAMENTO LAMPEGGIANTE / VILLOGÓ FÉNY CSATLAKOZTATÁS

47



LAMPEGGIO / VILLOGÓ			
ELŐLAMPEGGIO ELŐVILLOGÁS			
ON	-on le ... 3 másodperc	-on le ... 3 másodperc	
LE	-on le ...	-on le ...	

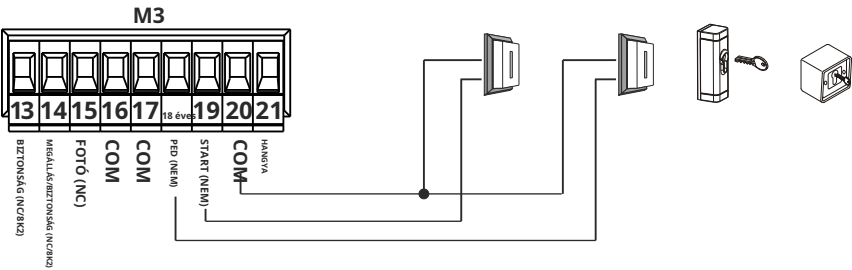
COLLEGAMENTO SP1A DI SEGNALE / FIGYELMEZTETŐ LÁMPA CSATLAKOZÁS

48



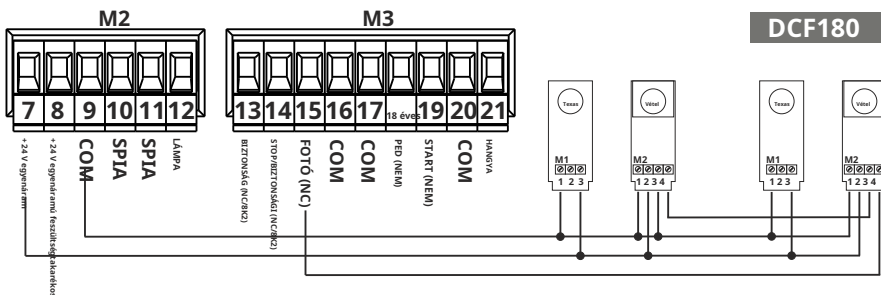
COLLEGAMENTO DISPOSITIVI DI COMANDO / VEZÉRLŐESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA

9



COLLEGAMENTO FOTOCELLULA / FÉNYCELLA CSATLAKOZÁS

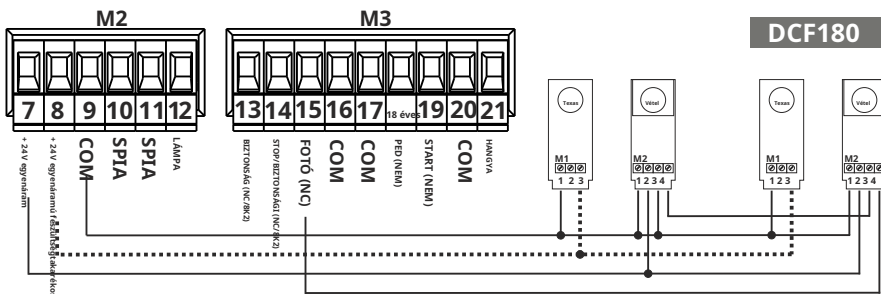
11



DCF180

FOTOCÉLLA CSATLAKOZÁS TESZTELÉssel / FOTOCÉLLÁK CSATLAKOZÁSA TESZTELÉssel

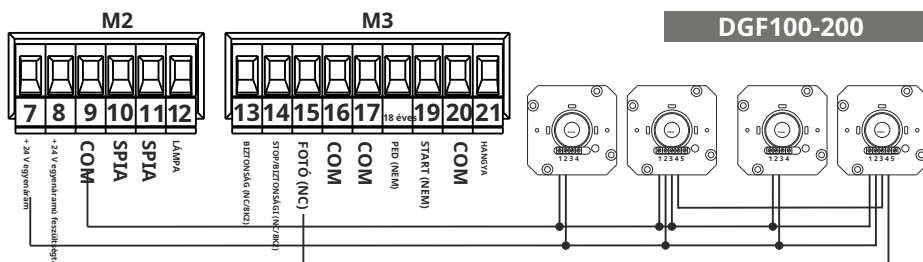
12



DCF180

COLLEGAMENTO FOTOCELLULA / FÉNYCELLA CSATLAKOZÁS

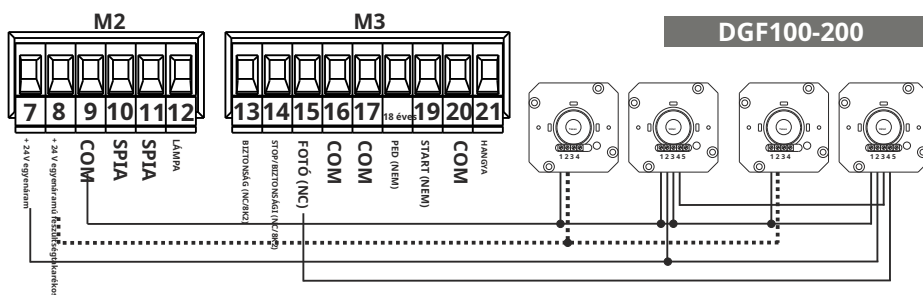
13



DGF100-200

FOTOCÉLLA CSATLAKOZÁS TESZTELÉssel / FOTOCÉLLÁK CSATLAKOZÁSA TESZTELÉssel

14



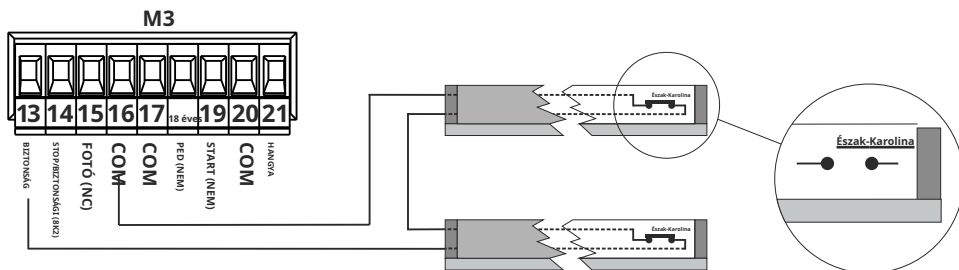
DGF100-200

COLLEGAMENTO „DISPOSITIVO DI SICUREZZA” NC / NC „BIZTONSÁGI ESZKÖZ” CSATLAKOZÁS

Impostare morsetto 13 jön a „COSTA NC”

15

A 13-as csatlakozót állítsa «NC EDGE»-re

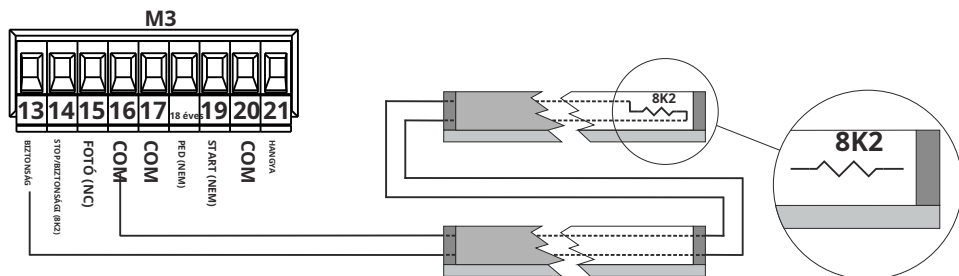


COLLEGAMENTO „DISPOSITIVO DI SICUREZZA” 8K2 / 8K2 „BIZTONSÁGI ESZKÖZ” CSATLAKOZÁS

Impostare morsetto 13 jön a „COSTA 8K2”

16

A 13-as terminál beállítása «8K2 EDGE»-re

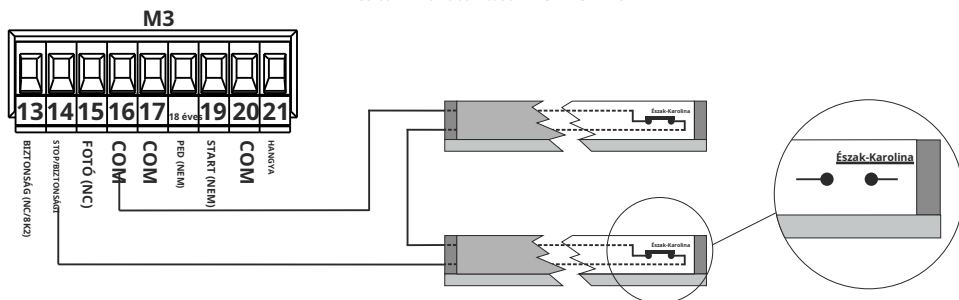


COLLEGAMENTO „DISPOSITIVO DI SICUREZZA” NC AGGIUNTIVO / TOVÁBBI NC „BIZTONSÁGI ESZKÖZ” CSATLAKOZÁS

Impostare morsetto 14 jön a „COSTA NC”

17

14-es terminál beállítása «NC EDGE»-re

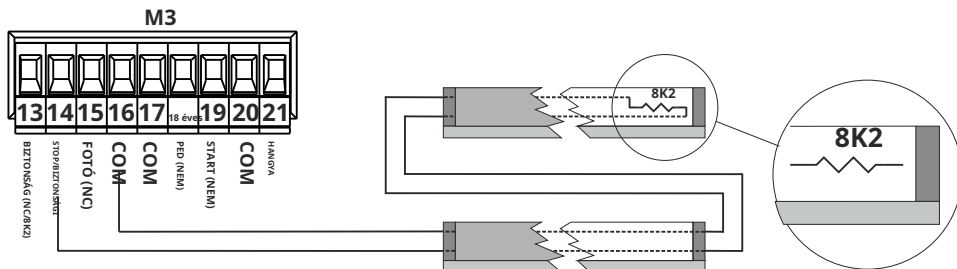


COLLEGAMENTO „DISPOSITIVO DI SICUREZZA” 8K2 AGGIUNTIVO / TOVÁBBI 8K2 „BIZTONSÁGI ESZKÖZ” CSATLAKOZÁS

18 éves

Impostare morsetto 14 jön a „COSTA 8K2”

A 14-es terminál beállítása «8K2 EDGE»-re

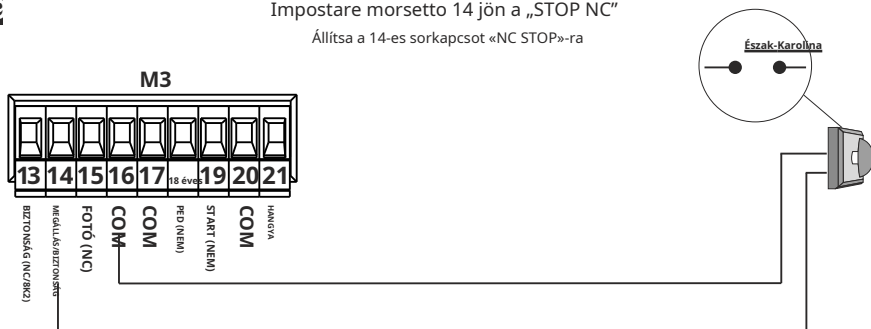


STOP NC KAPCSOLAT / NC STOP CSATLAKOZÁS

149

Impostare morsetto 14 jön a „STOP NC”

Állítsa a 14-es sorkapcsot «NC STOP»-ra

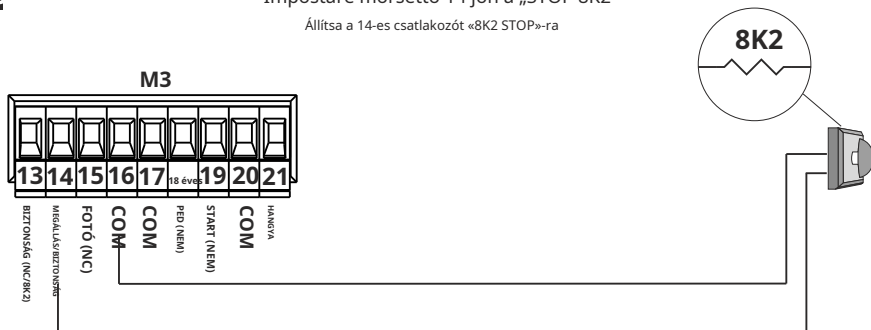


COLLEGAMENTO STOP 8K2 / 8K2 STOP CONNECTION

240

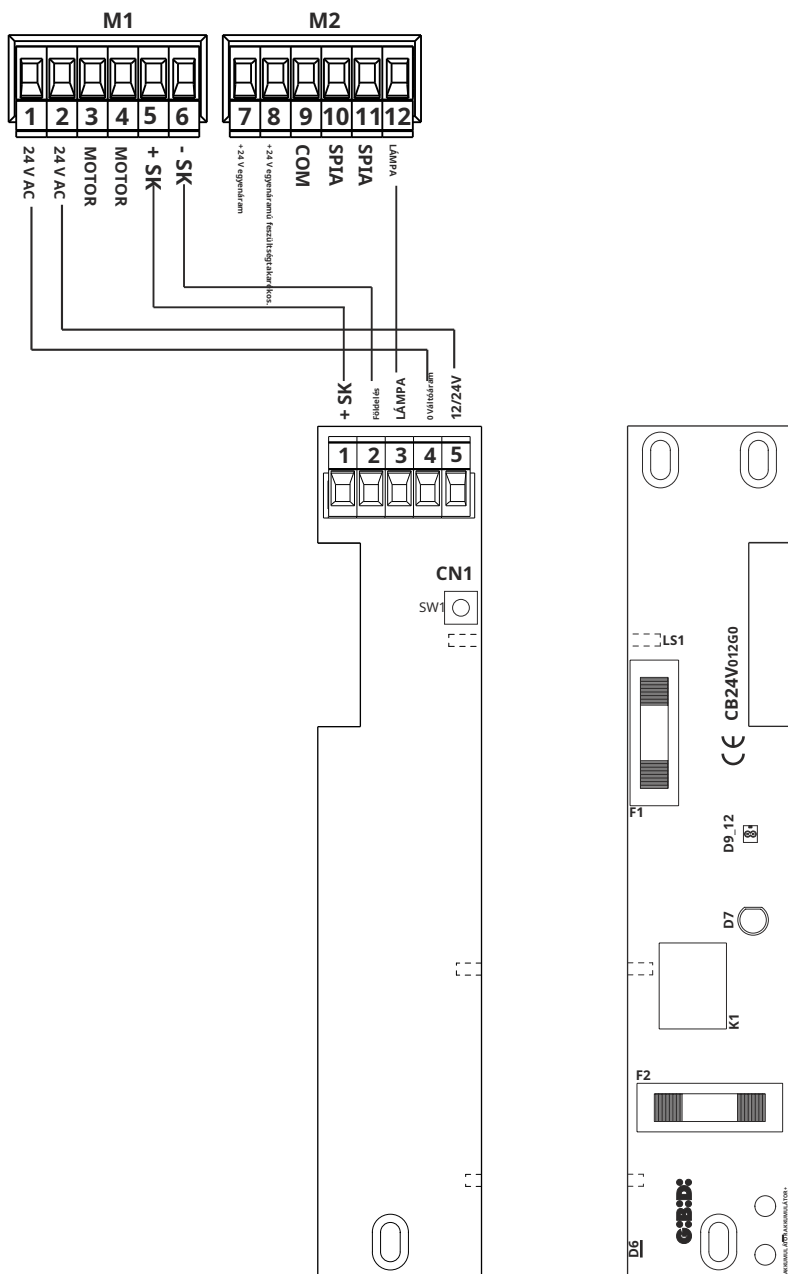
Impostare morsetto 14 jön a „STOP 8K2”

Állítsa a 14-es csatlakozót «8K2 STOP»-ra



CB24 AKKUMULÁTORTÖLTŐVEL CSATLAKOZTATVA / CSATLAKOZÁSOK CB24 AKKUMULÁTORTÖLTŐHÖZ

21



AZT

1 - MŰSZAKI JELLEMZŐK

Készülékek	SE24 / AS05860
Tipo	Apparecchiatura elettronica per l'automazione di un cancello scorrevole 24Vdc motorral
Táplálkozás	230 Vac monofázisú 50/60 Hz
Motorok száma	1
Motoros tápellátás	24 V egyenáram
Lampeggiante	24 V egyenáram max. 10 W
Lampada spia	Contatto pulito, táplálék észterna max 24Vac/dc 400mA
Étkezési tartozékok és biztonsági eszközök	24 Vdc 4W max. összesen
Ricevitore rádió	egy bordó (maximum 50 rádióparancsnok)
Használati hőmérséklet	- 20°C +60°C
Lunghezza max anta	6 méter
Akkumulátor típusa tervezése	GIBIDI AKKUMULÁTOR KÉSZLET

2 - CARATTERISTICHE TECNICHE / FUNZIONI

- Programzione tramite display testuale.
- NC (fénykép, fcc, fca, biztonsági, stop) e 8K2 (biztonság, leállítás) LED-jelzőfény.
- Led verdi di segnalazione dei contatti NO (start és ped).
- Apprendimento dei tempi di lavoro automatico, con procedura semplificata.
- Ricevente rádió a bordo che può memorizzare fino a 50 radiocomandi.
- Pulsanti START e PED a bordo scheda.
- Test sicurezze effettuato prima del movimento di apertura e chiusura.
- Rallentamento in apertura e chiusura .
- Arresto ed inversione del moto dopo l'intervento dei dispositivi di sicurezza.
- Lettura amperometrica dell'assorbimento del motore per la funzione antischiacciamento, sia in funzionamento normale che in modalità rallentata.
- Automatikus richiusura programozás és szünet.
- Funzionamento pedonale con apertura regolabile.
- Predisposizione per uso con batterie and tampon (KIT BATTERIE GIBIDI) .
- Verifica dello stato di carica delle batterie. Durante il funzionamento con le batterie verrà attivato un segnale acustico sincronizzato con il lampeggiatore. Quando le batterie saranno prossime all'esaurimento, dopo un comando di apertura il cancello si aprirà e quindi resterà aperto. Qualora le batterie non avessero una carica piisave la porta non si aprirà.
- Fotocellula attiva in chiusura vagy in apertura e chiusura.
- Regolazione della VELOCITA' e del RALLENTAMENTO del motore.
- Logiche di Funzionamento: Condominiale - Passo Passo - Passo Passo con Stop - Uomo presente.
- Energiatakarékosság.
- Soft-Start és Soft-Stop korlátozza a lengéscsillapítást.
- 1 ingresso minden 8K2 vagy NC biztonsági berendezés.
- 1 ingresso selezionabile come dispositivo di sicurezza (8K2 vagy NC) vagy STOP (8K2 vagy NC).

3 - AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE

- Prima di procedere con l'installazione bisogna predisporre a monte dell'impianto un interruttore magnetotermico e differenziale con portata massima 10A. L'interruttore deve garantire una separazione omnipolare dei contatti, con distanza di apertura di almeno 3 mm.
- Per evitare possibili interferenze, differenziare e tenere sempre separati i cavi di potenza (sezione minimum 1,5mm²) dai cavi di segnale (minimum 0,5mm²).
- Eseguire i collegamenti facendo riferimento alle tabelle seguenti e alla serigrafia sulla scheda. Fare molta attenzione a collegare in serie tutti i dispositivi che vanno collegati allo stesso ingresso NC (normalmente chiuso) e in parallelo tutti i dispositivi che condividono lo stesso ingresso NO (normalmente aperto).
- Una errata installazione o un uso errato del prodotto può compromettere la sicurezza dell'impianto.
- Tutti i materiali presenti nell'imballo non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo.
- Il costruttore declina ogni responsabilità ai fini del corretto funzionamento dell'automazione nel caso non vengano usati i componenti e gli accessori di propria produzione e idonei per l'applicazione prevista.
- Al termine dell'installazione verificare sempre con attenzione il corretto funzionamento dell'impianto e dei dispositivi utilizzati.
- Questo manuale d'istruzioni si rivolge a persone abilitate all'installazione di "apparecchi sotto tensione" pertanto si richiede una buona conoscenza della tecnica, esercitata come professione e nel rispetto delle norme vigenti.
- La manutenzione deve essere eseguita da personale qualificato.
- Prima di eseguire qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, scollegare l'apparecchiatura dalle reti di alimentazione elettrica.
- L'apparecchiatura qui descritta deve essere usata solo all'uso per il quale è stata concepita.
- Verificare lo scopo dell'utilizzo finale e assicurarsi di prendere tutte le precauzioni necessarie.
- L'utilizzo dei prodotti e la loro destinazione ad usi diversi da quelli previsti, non è stata sperimentata dal costruttore, pertanto i lavori eseguiti sono sotto la completa responsabilità dell'installatore.
- Segnalare l'automazione con targhe di avvertenza che devono essere visibili.
- Avvisare l'utente che bambini o animali non devono giocare o sostare nei pressi del cancello.
- Proteggere adeguatamente i punti di pericolo (per esempio mediante l'uso di una corda sensibile).

4 - FELHASZNÁLÓRA FIGYELMEZTETÉS

In caso di guasto o anomalie di funzionamento staccare l'alimentazione a monte dell'apparecchiatura e chiamare l'assistenza tecnica. Verificare periodicamente il funzionamento delle sicurezze. Le eventuali riparazioni essere eseguite da personale specializzato usando materiali originali e certificati.

Il prodotto non deve essere usato da bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, oppure mancanti di esperienza e conoscenza, a meno che non siano stati correttamente istruiti. Non accedere alla scheda per regolazioni e/o manutenzioni.



FIGYELEM: IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA.

E' fontos per la sicurezza delle persone seguire queste istruzioni.
Conservare il presente libretto di istruzioni.

AZT

5 - COLLEGAMENTI ELETTRICI: MORSETTIERE

Morsetto	Pozizione	Segnale	Leírás
M1	1	0 vákuum	Bemeneti feszültség 0 vákuum.
	2	24 V AC	Ingresso 24 Vac.
	3	MOTOR	24 V egyenáramú motor.
	4	MOTOR	24 V egyenáramú motor.
	5	+ SK BAT	Collegamento positivo alla SCHEDA CARICABATTERIA.
	6	- SK BAT	Collegamento negativo alla SCHEDA CARICABATTERIA.
M2	7	+ 24 V egyenáram	Éllemiszer +24Vdc kiegészítők (fotocellule, rádió stb.).
	8	+ 24 V egyenáramú teszt ENERGIA MEGTAKARÍTÁS	Táplálkozás +24Vdc tesztenként dispositivi di sicurezza esterni sottoposti a vagy ENERGIATAKARÉKOS.
	9	COM	BEFOLYÁSOLT köztség - USCITE.
	10	SPIA	Contatto NO pulito programmabile, richiede alimentazione esterna, portata massima del contatto 400mA 24Vac/dc.
	11		Vedere capitolo 18 per funzionamento and impostazione.
	12	LÁMPA	Uscita lampeggiatore 24V 10W max (lampeggio lento in apertura, spendo con cancello aperto, lampeggio veloce in chiusura); può essere collegato anche alla SCHEDA CARICABATTERIA.
M3	13	BIZTONSÁG	Ingresso DISPOSITIVI DI SICUREZZA programozható 8K2 vagy NC. In seguito all'intervento del dispositivo di sicurezza, la centrale blocca il moto e lo inverte, Il terzo intervento consecutivo determina l'arresto del moto e la centrale resta in attesa di comandi.
	14	STOP / BIZTONSÁG	Ingresso programable STOP/DISPOSITIVI DI SICUREZZA 8K2 o NC .
	15	FÉNYKÉP	Ingresso FOTOCELLULA (Észak-Karolina).
	16	COM	BEFOLYÁSOLT köztség - USCITE.
	17	COM	BEFOLYÁSOLT köztség - USCITE.
	18 éves	PED	Ingresso PEDONALE (NO) La manovra pedonale viene eseguita in seguito alla chiusura di questo contatto. La logica di funzionamento della manovra pedonale èAUTOMATICA (nem módosítható).
	19	INDUL	Bemenet START (NEM).
	20	COM	Ingresso calza antenna.
	21	HANGYA	Bejövő jelzőantenna.
E1	Csatlakozó ENCODER motor. NON TOCCARE.		

MAX
160mA
ÖSSZESEN

6 - VÉDETT FOLYADÉKOK

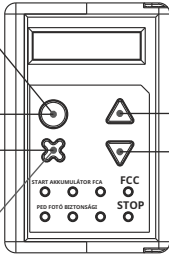
Pozizione	Bátorság	Tipo	Leírás
F1	10A	RAPIDO	Protegge la scheda elettronica.

7 - PULSANTI

- A programozás időtartama feltételezi az OK/CONFERMA jelzését.
- Durante il funzionamento normale feltételezi a START funkciót.

- A motore fermo, se premuti contemporaneamente, hozzájárulása ai accedere ai menù l'impostazione dei parametri di funzionamento.

- A programozás időtartama feltételezi az INDIETRO/CANCELLA jelzését.
- Durante il funzionamento normale feltételezi a PEDONALE funkciót.



- Tartós programozási hozzájárulás a pontozáshoz a menüben vagy a rendelkezésre álló opciókban.
- Hozzáférés az ai menübe, kortárs kortárs 4 másodpercig, GYÁRI VISSZAÁLLÍTÁSI BEÁLLÍTÁSI eljárás.

8 - JELZÉS LED

NOME	Színes	Leírás
INDUL	VERDE	Si accende quando viene attivato il comando START dalla morsettiera vagy dalla ricevente.
AKKUMULÁTOR	ROSSO	Tartós hozzáférés az egyedüli akkumulátorhoz.
FCA	ROSSO	Semper acceso, si spegne quando viene intercettato il finecorsa di apertura.
FCC	ROSSO	Semper acceso, si spegne quando viene intercettato il finecorsa di chiusura.
PED	VERDE	Si accende quando viene attivato il comando PED dalla morsettiera o dalla ricevente.
FÉNYKÉP	ROSSO	Semper acceso, si spegne quando viene aperto il contatto del morsetto PHOTO.
SAF	ROSSO	Semper acceso, si spegne quando viene rilevato un valore non corretto sul morsetto SAFETY.
STOP	ROSSO	Semper acceso, si spegne quando viene rilevato un valore non corretto sul morsetto STOP.

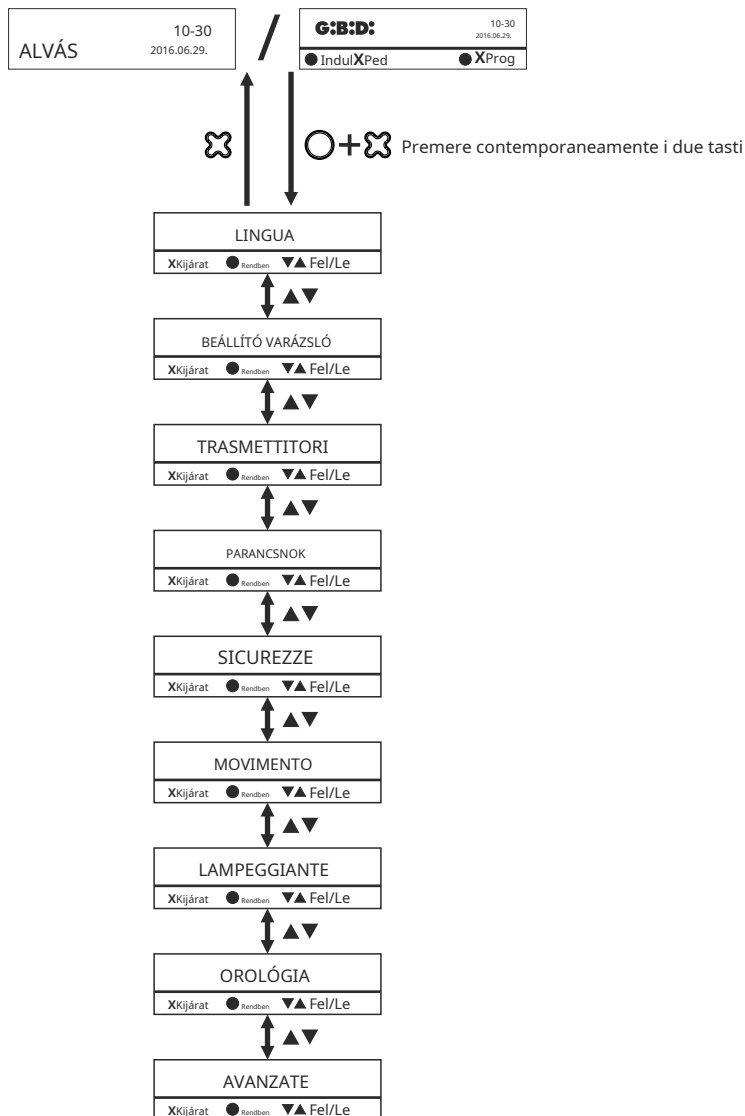
 **FIGYELEM:**
A LED segnalazione saranno látható a riposo egyedül az ENERGY SAVING è DISABILITATO

AZT

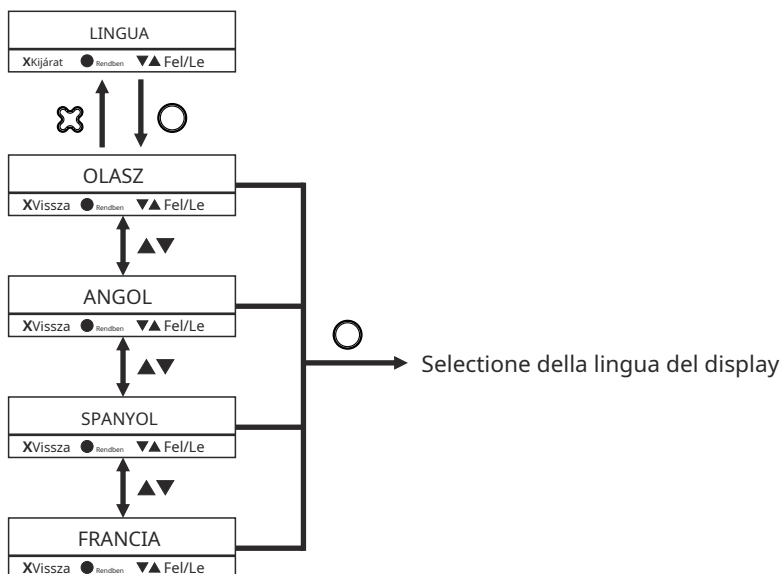
9 - HOZZÁFÉRÉSI MESTERSÉG MENÜ

A motore fermo, la pressione contemporanea dei tasti  , nōusolekut az accedere ai menu per l'impostazione dei parametri di funzionamento.

I valori di default, dei vari parametri nei paragrafi successivi, sono sottolineati.



10 - NYELVI MENÜ



11 - MENÜBEÁLLÍTÓ VARÁZSLÓ

A telepítővarázsló egy eljárási útmutató és egyszerű eljárás a primo setup dell'impianto dopo avere completato l'installazione meccanica ed elettrica.

Si consiglia di eseguire sempre questa procedura prima di procedere ad ulteriori regolazioni.

Az eljárás beelegezett:

✓Lehetővé teszi az esetleges telepítési biztonságos eszközöket.

✓Verificare e correggere automaticamente il verso di apertura senza intervenire sui cavi motore.

✓Verificare e correggere automaticamente la corretta disposizione dei fincorsa.

✓Eseguire l'apprendimento della corsa.

✓Eseguire l'apprendimento delle soglie di antischiacciamento.

Durante l'apprendimento della corsa e delle soglie di antischiacciamento, l'intervento dei dispositivi di sicurezza o l'attivazione di ingressi di comando determinano la non riuscita della procedura che sarà necessario ripetere.

A telepítővarázsló a rendszerben azonnal használható.

AZT

12 - MENÜ TRANSMETTITORI

TRANSMETTITORI		
XKijárat	● Rendben	▼▲ Fel/Le



MEMORIZZA		
XVissza	● Rendben	▼▲ Fel/Le



Procedura per memorizzare új radiocomandi.

Az Entro 6s elsőszámú minőségi új rádiókomandó, memorizzazio l'avvenuta confermata da lampeggi veloci del lampeggiante.

A procedura resta attiva per 6s in secuating alla memorizzazione di un radiocomando, quindi possibile memorizzare post radiocomandamente.

Ad ogni trasmettitore memorizzato è assegnato un number, visibile a display.

Con il system in pausa e premendo contemporaneamente per 10s i tasti 1 e 2 di un trasmettitore già memorizzato, è possibile accedere direttamente a questa procedura.

SZINGOLÓ TÖRLÉSE		
XVissza	● Rendben	▼▲ Fel/Le



Cancella uno specifico trasmettitore, contraddistinto dal number assegnato in fase di memorizzazione.

SZINGOLÓ TÖRLÉSE		
XVissza	● Rendben	▼▲ Fel/Le

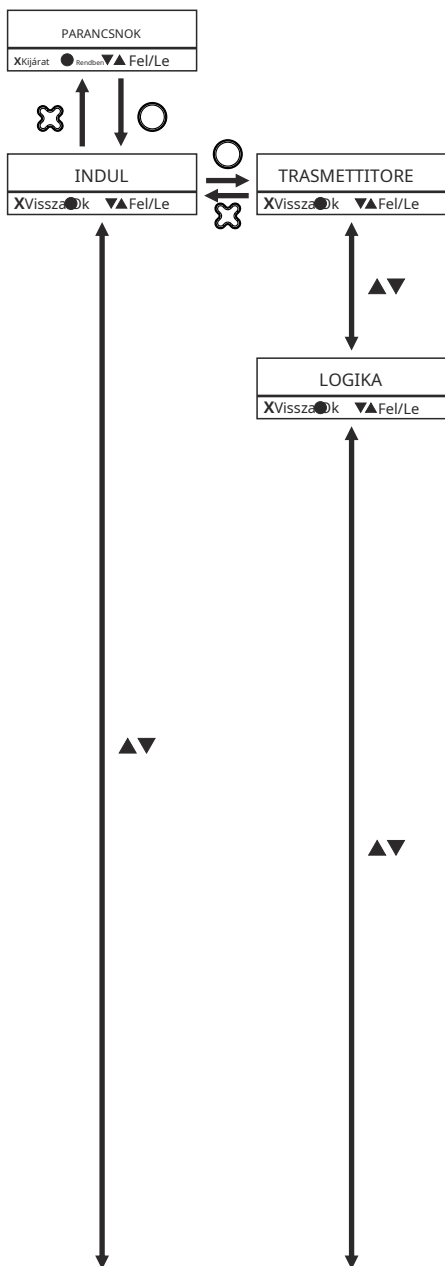


MINDENKIT LEMOND		
XVissza	● Rendben	▼▲ Fel/Le



Mégsem minden i trasmettitori memorizzati.

13 - CSAPANYAGOK MENÜJE



LE:Comando START nem képes rádiókomandóra. **1. ÍZ**:Parancs START az 1. gombbal. **2. SZÍN:**Parancs START a 2. gombbal. **3. SZÍN:**Parancs START a 3. gombon. **4. SZÍN:**Parancs START a 4-es gombbal.

Válassza ki a „START” commando funkciót.

Logika**PASSO-PASSO****Funzionamento in risposta al comando di START:**

✓Cancello chiuso → APRE
 ✓Nyitás közben → CSIUDE
 ✓Cancello aperta → CSIUDE
 ✓A chiusura alatt → APRE

Logika**PASSO-PASSO CON STOP** **Funzionamento in risposta al comando di START:**

✓Cancello chiuso → APRE
 ✓Nyitás közben → STOP
 ✓Cancello aperta → CSIUDE
 ✓A chiusura alatt → STOP
 ✓Dopo uno STOP → fordítsd meg a motort

Logika**AUTOMATICA****Funzionamento in risposta al comando di START:**

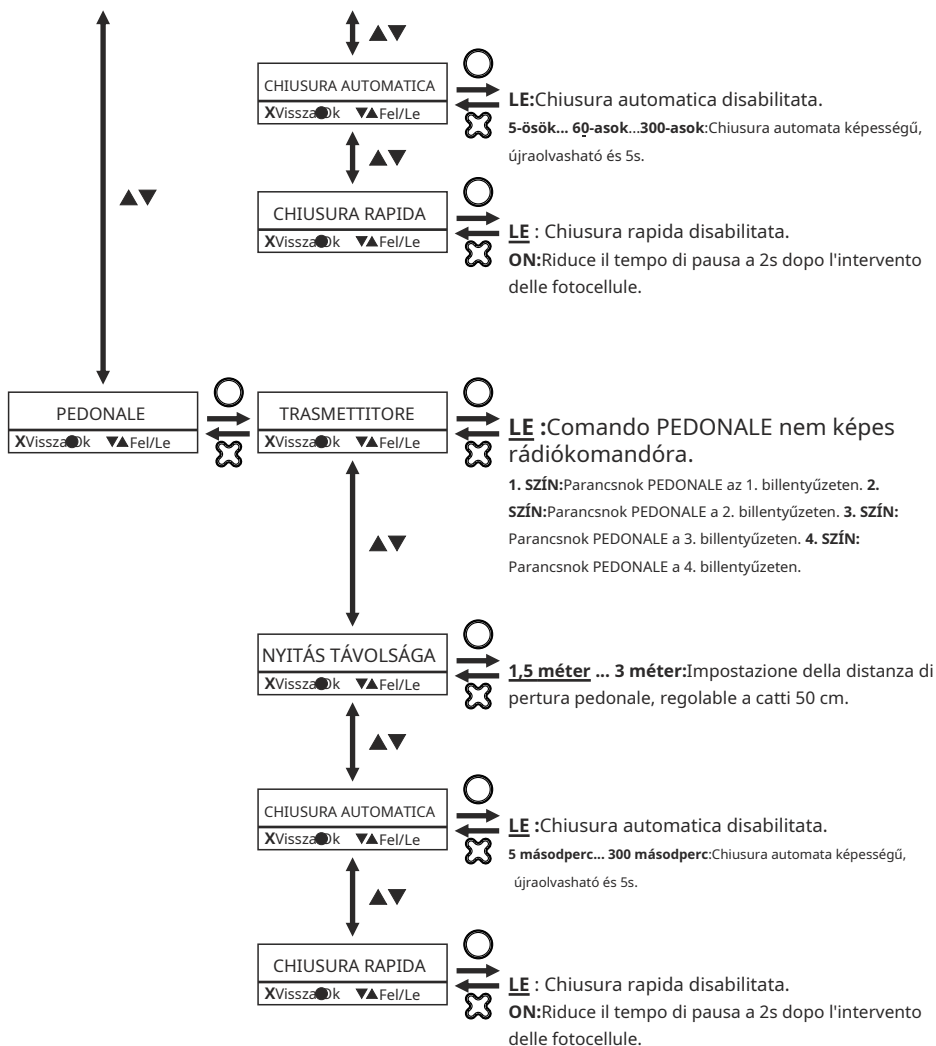
✓Cancello chiuso → APRE
 ✓Nyitás közben → BEFOLYÁSOLÁS
 ✓Cancello aperta → Vizsgáld meg a chiusura idejét
 Automata se la richiusura automatica è képeesség altrimenti chiude.
 ✓A fáradtság alatt → APRE

Logika**UOMO BEMUTATJA****Működés:**

✓Se mantenuto premuto pulsante Kezdés: APRE
 ✓Se mantenuto premuto pulsante Pedonale: CHIUDE
 ✓Gli ingressi SAFETY , PHOTO non saranno attivi.
 ✓STOP, aktív vagy.
 ✓Non gestibile col radiocomando.

AZT

13 - CSAPANYAGOK MENÜJE



La logica di funzionamento del comando pedonale è AUTOMATICA és non può essere modificata.

14 - SICUREZZE MENÜ

SICUREZZE	
XKijárat	● Paradox ▼▲ Fel/Le

FOTOCELLUL	
XVissza	● Ok ▼▲ Fel/Le

MODALITÁS	
XVissza	● Ok ▼▲ Fel/Le

ESZKÖZTESZT	
XVissza	● Ok ▼▲ Fel/Le

FOTOCELLULATIVA CHIUDE-BAN :

Ingresso PHOTO attivo solo Durante la fase di chiusura.
 Teljesítsd a motort és az inverte aprendo Completamente.
 Ha szüneteltetés közben elfogják, újratöltés közben szünetelteti az időt.

NYITÁS ÉS ZÁRÁS SORÁN AKTÍV FOTOCELLÁK: A FOTO bemenet aktív nyitás és zárás közben. Amikor a fotocella érzékeli a kaput, mind nyitás, mind zárás közben, a mozgás blokkolódik, amíg a fotocella ki nem szabadul. Utána mindig van egy nyitási fázis. Ha szünet alatt érzékeli a fotocellát, a szünetidő visszaáll.

LE:Fotocellák letiltva.

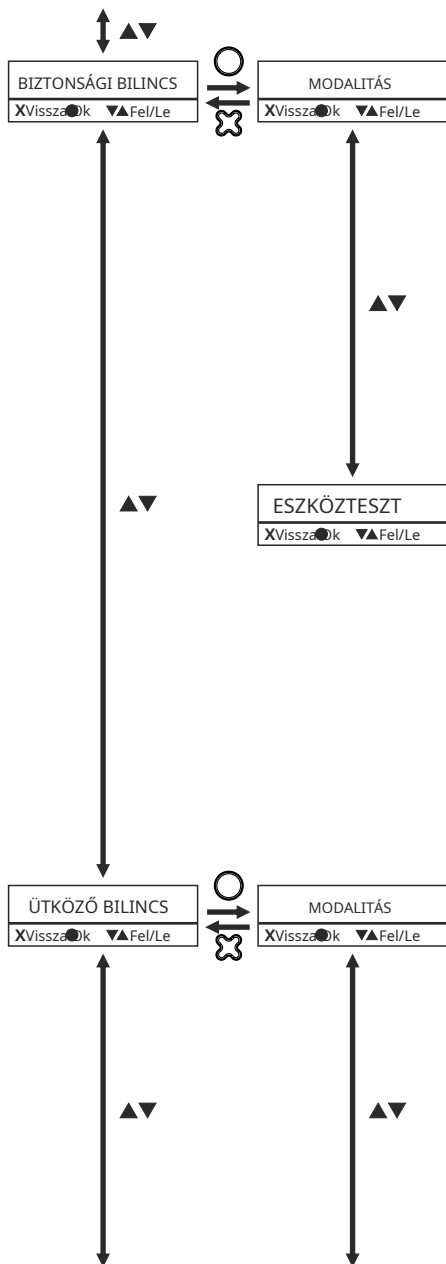
ON:

Amikor a kapu mozgásparancsát kiadják (START, NYITÁS, ZÁRÁS stb.), az adók 1 másodpercre kikapcsolnak, majd újra bekapcsolnak a megfelelő működés ellenőrzése érdekében. Ha a teszt sikertelen, a villogó lámpa hibát jelez; lásd a 21. fejezetet.
 Csak az adókat kell táplálni a 8-as csatlakozón keresztül.
 Ha ez a funkció aktív, bizonyos késleltetés lesz a nyitási/zárási parancs és a motor aktiválása között.

LE:Teszt letiltva

AZT

14 - BIZTONSÁGI MENÜ

**COSTA8K2:**

Biztonsági eszközök bemenete, 8,2 kOhm ellenállású érintkezővel, nyitáskor és záráskor is aktív.

Állítsa meg a motorkerékpárt, és fordítsa meg az irányt.

Három egymást követő beavatkozás az automatika blokkolását okozza, és a mozgás újraindításához START parancs szükséges.

ÁLLANDÓ:

Biztonsági eszközök bemenete, NC érintkezővel, nyitáskor és záráskor is aktív.

Ugyanaz a működés, mint a 8K2 opciónál.

LE :Bevitel letiltva.

ON:

DSC80-DSC90 kiegészítő berendezések tesztelése engedélyezve.

Amikor a kapu mozgási parancsát (START, GYALOGOS) kiadják a 8-as sorkapocson keresztül, a tápellátás 1 másodpercre megszűnik, majd újra bekapcsolódik a panelről a megfelelő működés ellenőrzése érdekében.

Ha a teszt sikertelen, a figyelmeztető lámpa villogása hibát jelez, lásd a 21. fejezetet.

LE :Teszt letiltva.

COSTA 8k2:

Biztonsági eszközök bemenete, 8,2 kOhm ellenállású érintkezővel, nyitáskor és záráskor is aktív.

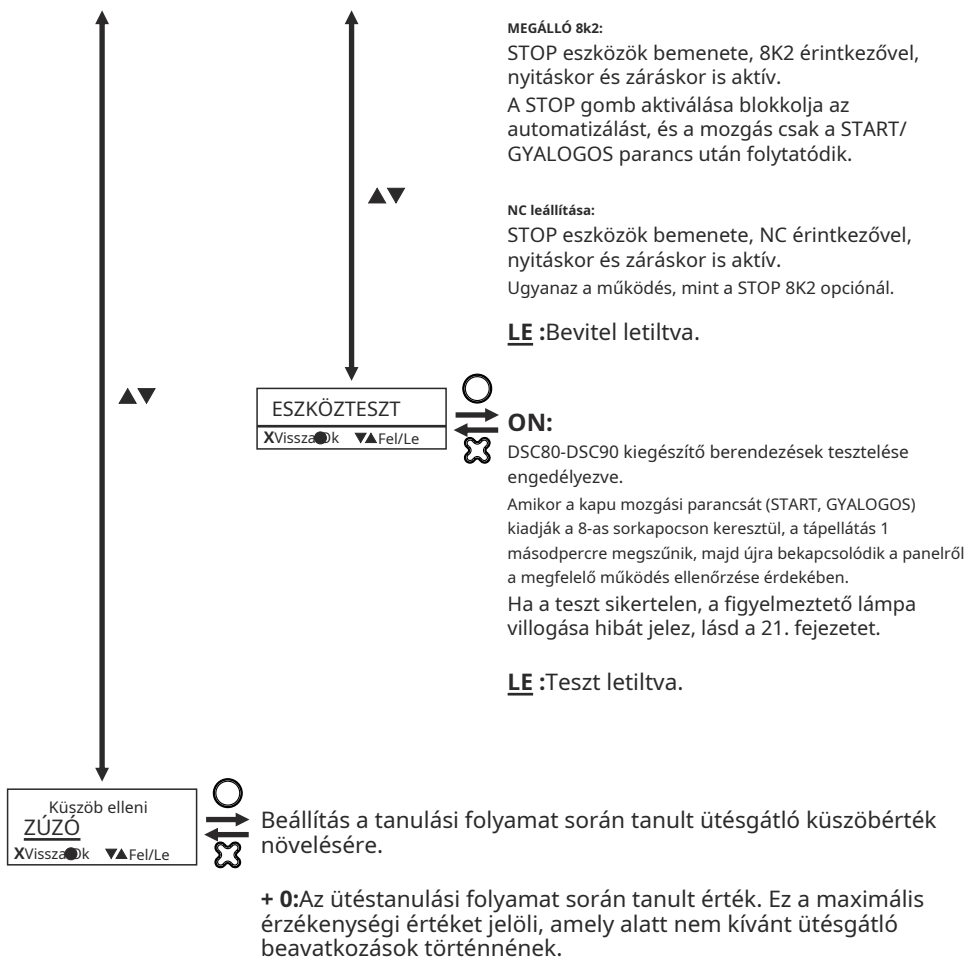
Ugyanaz a működés, mint a SAFETY terminálnál, ugyanazokkal a beállításokkal.

Észak-Karolinai partvidék:

Biztonsági eszközök bemenete, NC érintkezővel, nyitáskor és záráskor is aktív.

Ugyanaz a működés, mint a SAFETY terminálnál, ugyanazokkal a beállításokkal.

14 - BIZTONSÁGI MENÜ

**Hogyan működik az ütésgátló eszköz:**

Zúzóási esemény bekövetkeztekor a kapu megáll és megfordul, amíg teljesen ki nem nyílik vagy be nem záródik.

Három egymást követő zúzóási esemény az automatizálás leállítását okozza, és a normál működés visszaállításához felhasználói parancs szükséges.

Három egymást követő ütközési esemény automatikusan egy ponttal növeli az ütközésvédelmi küszöbértéket.

AZT

15 - MOZGÁSMENÜ

MOZGÁS
XKijárat ● Rendben ▼▲ Fel/Le



SEBESSÉG
XVissza ● Rendben ▼▲ Fel/Le



60% ...100% :

A nem lassított mozgás sebességének beállítása a maximális sebesség százalékában, 5%-os lépésekben állítható.

Ennek a paraméternek a megváltoztatása egy tanulási ciklus lefuttatását kényszeríti ki.

LASSÍTSON
XVissza ● Rendben ▼▲ Fel/Le



30 cm. ...50 cm. ... 100 cm:

A lassítási rámpa hosszának beállítása a nyitási vagy zárási végálláskapcsoló előtt, 5 cm-es lépésekben állítható.

Ennek a paraméternek a megváltoztatása egy tanulási ciklus lefuttatását kényszeríti ki.

TANULÁS VERSENY
XVissza ● Rendben ▼▲ Fel/Le



Kérjük, futtassa a BEÁLLÍTÓVARÁZSLÓT legalább egyszer az eljárás előtt.

Varázsló az löket- és az ütközésvédelmi küszöbértékek újratanulásához.

A mozgás és az ütközésvédelmi küszöbértékek betanulási folyamata során a biztonsági eszközök beavatkozása vagy a vezérlő bemenetek aktiválása fogja meghatározni az eljárás sikertelenségét, amelyet meg kell ismételni.

16 - VILLAMENÜ

VILLOGÁS
XKijárat ● Rendben ▼▲ Fel/Le



VILLOGÁS
XVissza ● Rendben ▼▲ Fel/Le



Villogó :Villogó kimenet villog. **Rögzített**:

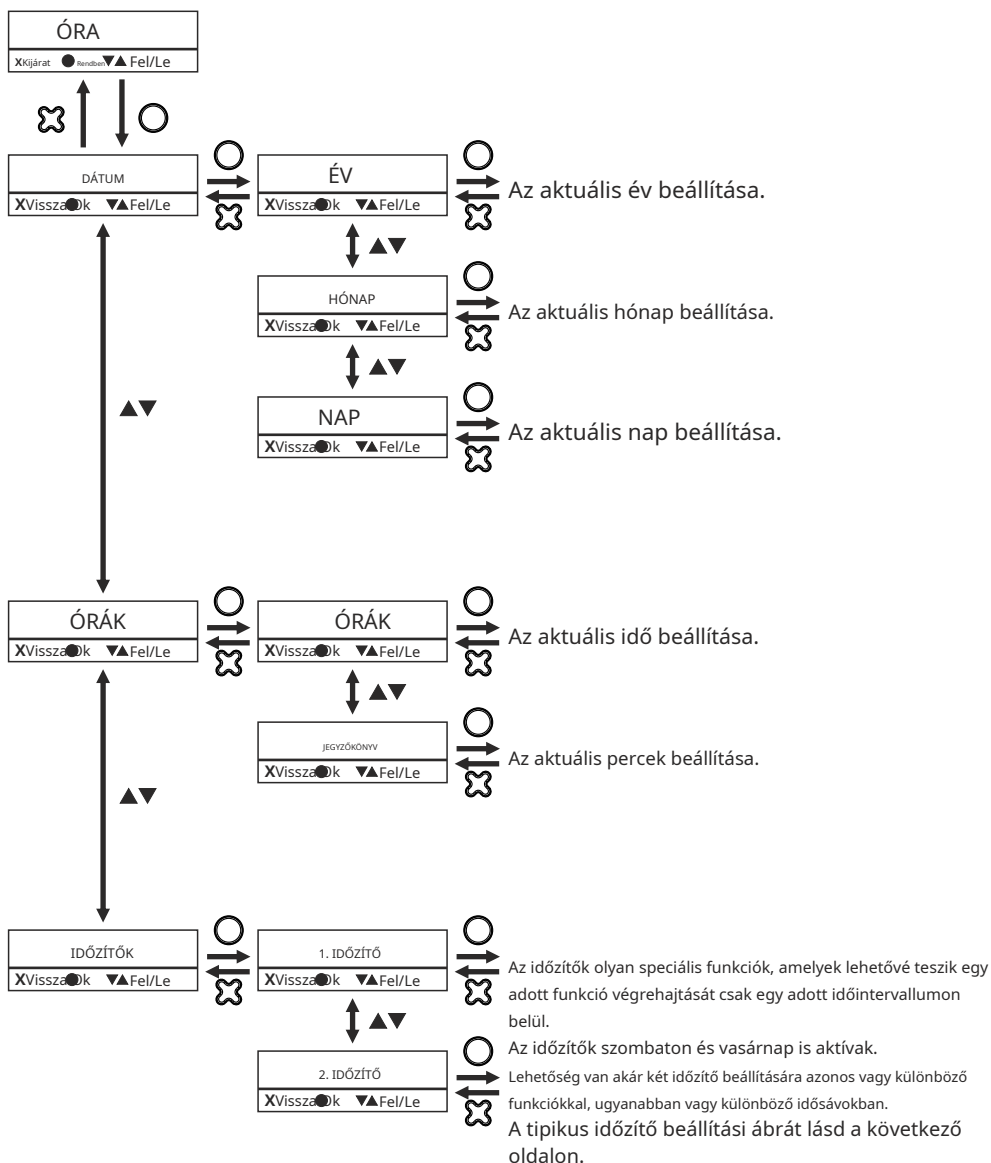
Fix villogó kimenet.

ELŐVILLOGÁS
XVissza ● Rendben ▼▲ Fel/Le



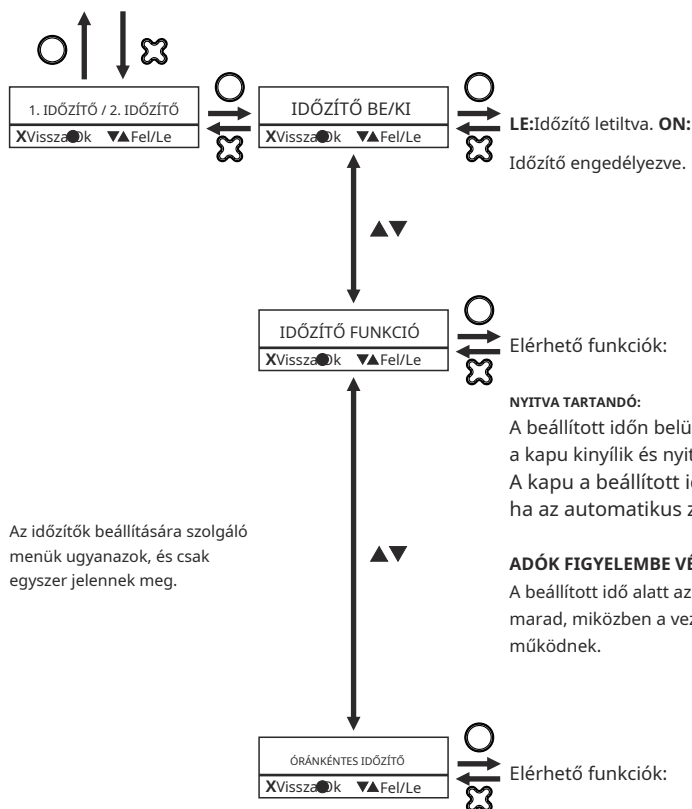
ON:A villogó lámpa 3 másodperccel a motor beindulása előtt elkezd világítani. **LE**:A villogó lámpa és a motor egyszerre indul be.

17 - ÓRA MENÜ



AZT

17 - ÓRA MENÜ



Az időzítők beállítására szolgáló menük ugyanazok, és csak egyszer jelennek meg.

LE:Időzítő letiltva. **ON:**
Időzítő engedélyezve.

Elérhető funkciók:

NYITVA TARTANDÓ:

A beállított időn belül, egy indítási parancsot követően, a kapu kinyílik és nyitva is marad.
A kapu a beállított idő letelte után újra bezáródik, ha az automatikus zárás aktív.

ADÓK FIGYELEMBE VÉTELE:

A beállított idő alatt az összes adóegység figyelmen kívül marad, miközben a vezetékes vezérlők normálisan működnek.

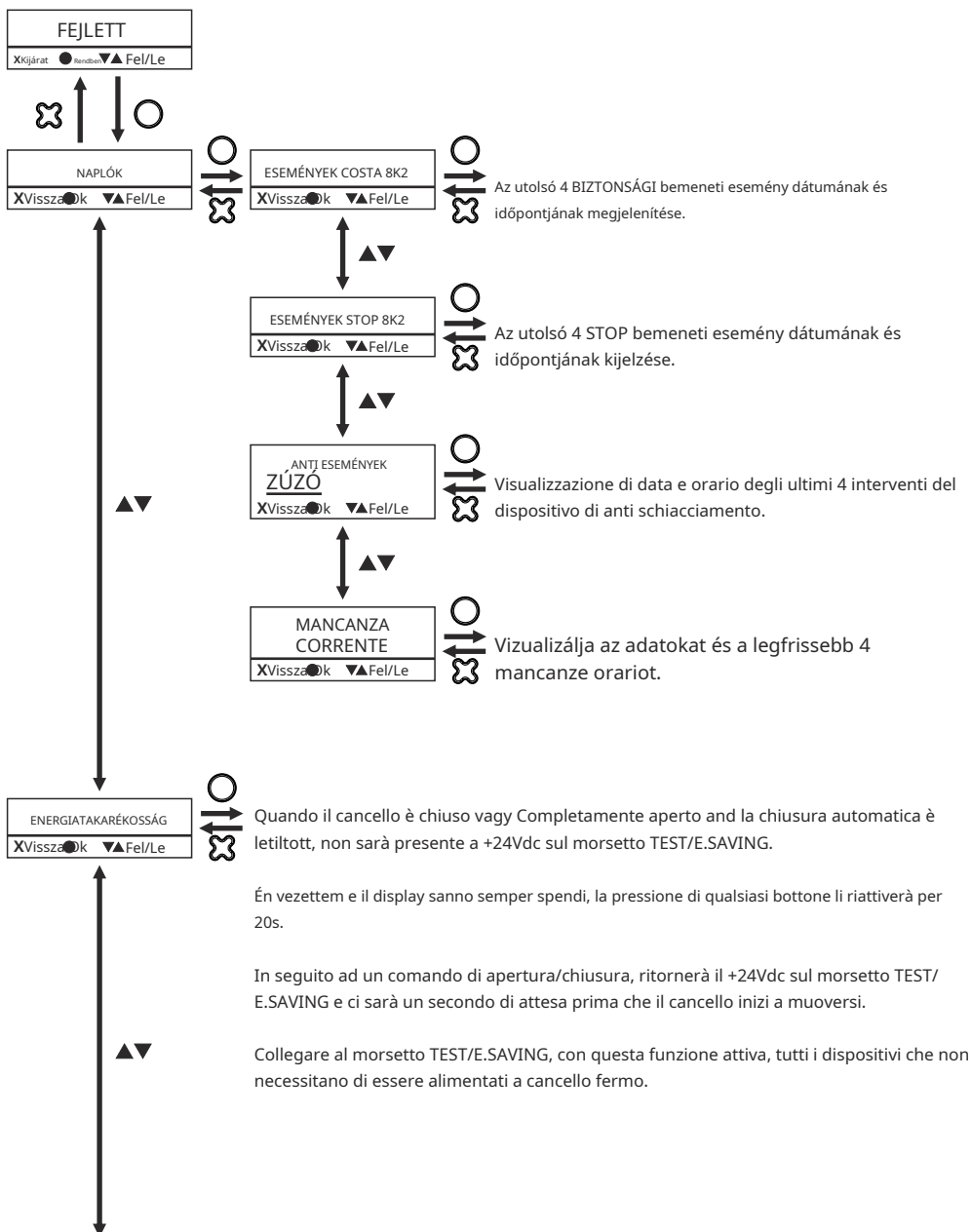
Elérhető funkciók:

TÓL:Az időzítő indulásának időpontja (óra:perc).

CÍMZETT:Az időzítő lejártaának időpontja (óra:perc).

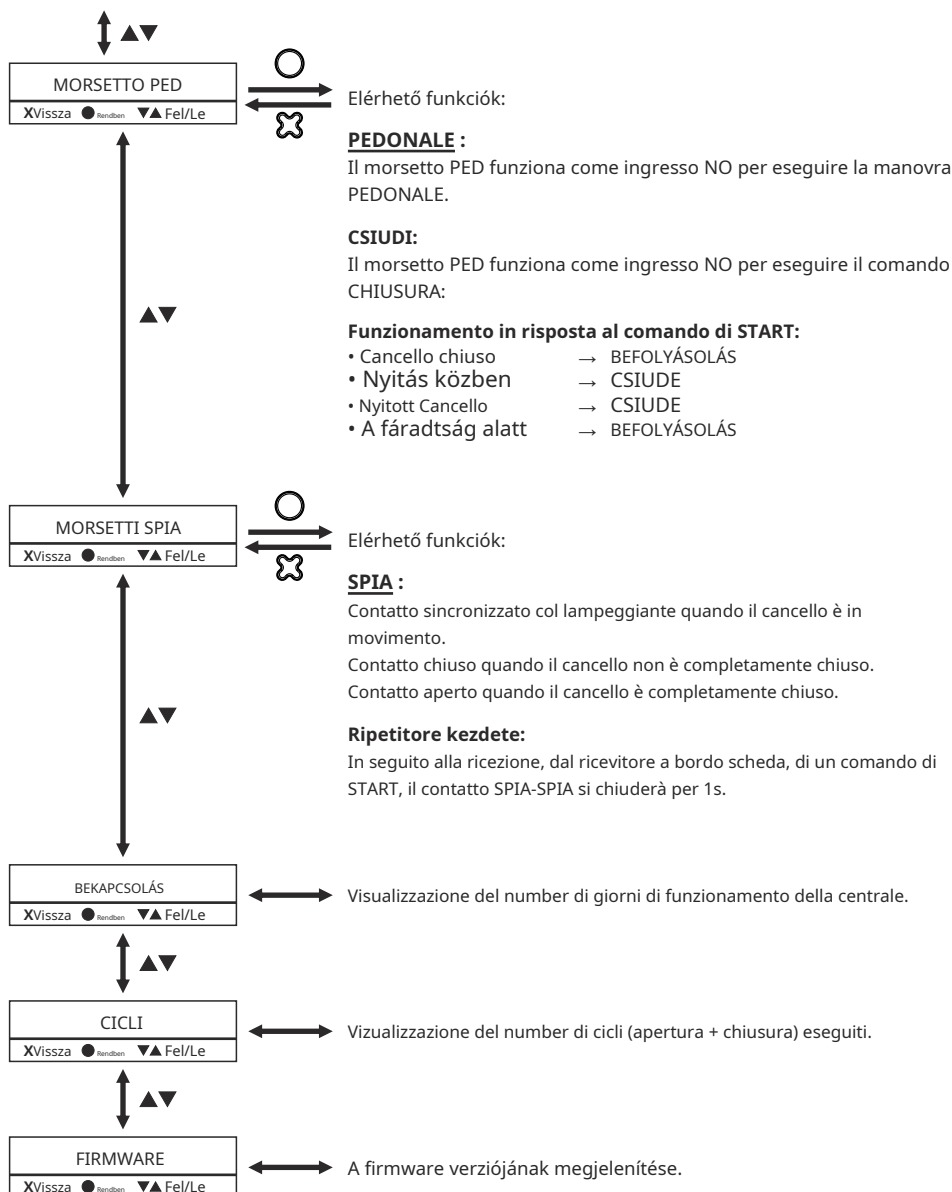
Az idő 10 perces lépésekben állítható.

18 - BŐVÍTETT MENÜ



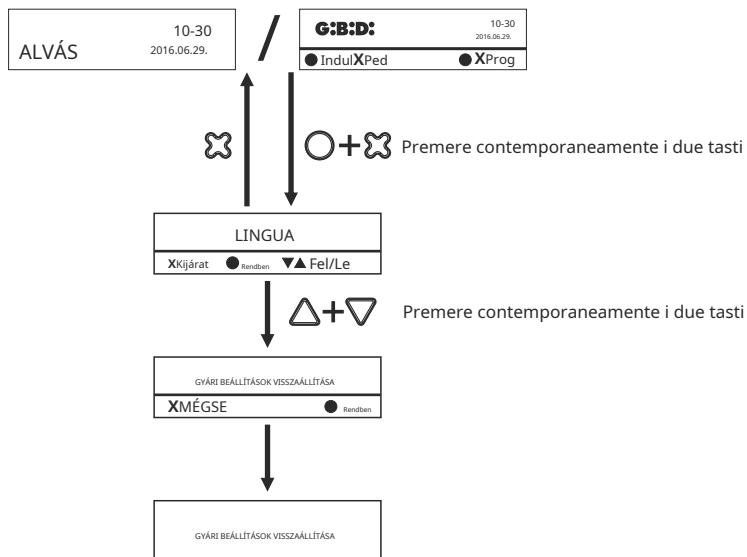
AZT

18 - AVANZATE ÉTLAP



19 - GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

La procedura di gyári alaphelyzetbe állítási engedélye di ripristinare tutti i parametri e le impostazioni ai valori di default. Radiocomandi memorizzati non saranno cancellati.



20 - VÉGLEGES ELLENŐRZÉS

- Verificare i collegamenti elettrici: un collegamento errato può risultare dannoso sia per l'apparecchiatura che per l'operatore.
- Verificare la corretta posizione dei finecorsa.
- Prevedere sempre i fermi meccanici in apertura e chiusura.
- Verificare il corretto funzionamento delle fotocellule e dei dispositivi di sicurezza.
- Verificare che i motori siano bloccati e pronti per il funzionamento.
- Rimuovere eventuali ostacoli nel raggio d'azione del cancello.
- Verificare il corretto funzionamento dell'automazione.

AZI

21 - RIEPILOGO SEGNALAZIONI ANOMALIE DA LAMPEGGIATORE

Diszpozitív	Lampeggiante-i jelkép
Finecorsa assenti o mal posizionati.	7 lampeggi sebesség
Hiba a betűkódolóban.	6 lampeggi sebesség
Procedura di apprendimento non eseguita.	5 lampeggi sebesség
Tesztelje a fotocellulákat vagy a fotocellulákat egymásba kapcsolja a parancsot a START congresso PHOTO nyílásban.	4 lampeggi lencse
Morsetti SAFETTY o STOP nem OK prima del moto	3 lampeggi lencse
BIZTONSÁGI bilincs tesztje sikertelen	2 lassú villanás
STOP terminál tesztje sikertelen	1 lassú villanás

Köszönjük, hogy a GIBIDI-t választotta.

 **KÉRJÜK, TELEPÍTÉS ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL EZT A KÉZIKÖNYVET.**

FIGYELMEZTETÉSEK:
Ezt a terméket a G.I.B.I.D.I. tesztelte, igazolva, hogy jellemzői teljes mértékben megfelelnek a hatályos irányelveknek. A G.I.B.I.D.I. Srl fenntartja a jogot, hogy a termékfejlesztés alapján előzetes értesítés nélkül módosítsa a műszaki adatokat.

ELDOBÁS:A G.I.B.I.D.I. azt javasolja, hogy a műanyag alkatrészeket hasznosítsa újra, az elektronikus alkatrészeket pedig hivatalos hulladékgyűjtő helyeken ártalmatlanítsa, elkerülve a környezet szennyező anyagokkal való szennyezését.



CE megfelelőségi nyilatkozat

A gyártó:

GI.BI.DI. Srl

Via Abetone Brennero, 177/B, 46025
Poggio Rusco (MN) OLASZORSZÁG

kijelenti, hogy a termékek:

SE24 ELEKTRONIKAI BERENDEZÉSEK

megfelelnek a következő EGK irányelveknek:

- **A 2006/95/EK irányelv (LVD) és a későbbi módosítások;**
- **A 2004/108/EK irányelv, az EMC-ről és annak módosításairól szóló 2004/108/EK irányelv;**

és hogy a következő harmonizált szabványokat alkalmazták:

- **EN60335-1,**
- **EN61000-6-2, EN61000-6-3**

Dátum: 2017.10.10.

A jogi képviselő

Michael Prandi



Egyesült

1 - MŰSZAKI JELLEMZŐK

Vezérlőegység	SE24 / AS05860
Típus	Elektronikus vezérlőegység az automatizáláshoz tolókapu 24 Vdc motorral
Tápegység	230 Vac egyfázisú 50/60 Hz
Motorok száma	1
Motor tápellátása	24 V egyenáram
Villanófény	24 V egyenáram max. 10 W
Jelzőlámpa	Tiszta érintkező, max. külső tápegység 24Vac/dc 400mA
Tartozék és biztonsági eszköz tápellátása	24 Vdc 4W max. összesen
Rádióvevő	fedélzeti (max. 50 adó)
Üzemi hőmérséklet	- 20°C +60°C
Max. szárnyhossz	6 méter
Ajánlott akkumulátortípus	GIBIDI AKKUMULÁTOR KÉSZLET

2 - MŰSZAKI JELLEMZŐK / FUNKCIÓK

- Szöveges kijelzőn keresztüli programozás.
- Az NC érintkezők (fénykép, zárási végálláskapcsoló, nyitási végálláskapcsoló, biztonsági, stop) és a 8K2 (biztonsági, stop) piros figyelmeztető LED-je.
- Zöld figyelmeztető LED jelzi az NO érintkezőket (indító és pedál).
- Az automatikus működési idő betanítása egyszerűsített eljárásokkal.
- Rádióvevő a fedélzeten, amely akár 50 adóegység tárolására is képes.
- START és PED gombok a panelen.
- Biztonsági teszt elvégzése a nyitás és zárás előtt.
- Lassítson nyitáskor és záráskor.
- Megállás és mozgásinverzió a biztonsági berendezések beavatkozása után.
- A motor teljesítményfelvételének amperometrikus leolvasása az ütközésgátló funkcióhoz, normál és lassú üzemmódban is.
- Automatikus visszazárás és szünetidő programozása.
- Gyalogos üzemmód állítható nyílással.
- Előbeállítás tartalék akkumulátorokkal való használatra (GIBIDI BATTERIES KIT).
- Az akkumulátorok töltésének ellenőrzése. Akkumulátoros működés közben a villogó fénnel szinkronizált hangjelzés engedélyezve van. Amikor az akkumulátorok majdnem lemerültek, a nyitási parancs után a kapu kinyílik és nyitva is marad. Ha az akkumulátorok nincsenek eléggé feltöltve, a kapu nem nyílik ki.
- A fotocellák zárás vagy nyitás és zárás közben aktívak.
- A motor fordulatszámának és lassításának beállítása.
- Működési logika: Társasház - Lépésről lépésre - Lépésről lépésre Stop - Halott ember funkcióval.
- Energiatakarékosság.
- Lágyindítás és lágyleállítás a mechanikai ütések korlátozása érdekében.
- 1 bemenet 8K2 vagy NC biztonsági eszközözhöz.
- 1 bemenet, amely választható biztonsági eszközként (8K2 vagy NC) vagy STOP (8K2 vagy NC) üzemmódban.

3 - TELEPÍTÉSI FIGYELMEZTETÉSEK

- A telepítés megkezdése előtt egy maximum 10 A-es kapacitású differenciál mágneses-hőkapcsolót kell a rendszer elé beszerelni. A kapcsolónak garantálnia kell az érintkezők omnipoláris leválasztását, legalább 3 mm-es nyitási távolsággal.
- Az esetleges interferenciák elkerülése érdekében a tápkábeleket (min. 1,5 mm² keresztmetszet) a jelkábelektől (min. 0,5 mm² keresztmetszet) külön kell tartani, és mindig külön kell tartani.
- A csatlakozásokat az alábbi táblázatok és a vezérlőegység szitanyomása alapján végezze el. Ügyeljen arra, hogy sorba kösse az összes olyan eszközt, amely ugyanarra az NC (normál esetben zárt) bemenetre van csatlakoztatva, és párhuzamosan kösse az összes olyan eszközt, amely ugyanazon az NO (normál esetben nyitott) bemeneten van.
- A termék helytelen telepítése vagy nem rendeltetésszerű használata veszélyeztetheti a rendszer biztonságát.
- A csomagolásban található összes anyagot tartsa gyermekektől elzárva, mivel potenciális veszélyt jelenthetnek.
- A gyártó elhárít minden felelősséget az automatizált eszköz nem megfelelő működéséért, amennyiben nem az adott alkalmazásnak megfelelő eredeti alkatrészeket és tartozékokat használnak.
- A telepítés befejezése után mindig gondosan ellenőrizze a rendszer és a használt eszközök megfelelő működését.
- Ez a használati útmutató „élő berendezések” telepítésére jogosult szakembereknek szól, ezért megfelelő műszaki ismereteket és a hatályos előírásoknak megfelelő telepítést igényel.
- A karbantartást szakképzett személyzetnek kell elvégeznie.
- Bármilyen tisztítási vagy karbantartási művelet elvégzése előtt válassza le a vezérlőegységet a hálózatról.
- A jelen dokumentumban leírt vezérlőegység csak arra a célra használható, amelyre tervezték.
- Ellenőrizze a tervezett végfelhasználást, és tegye meg az összes szükséges biztonsági óvintézkedést.
- A termékek rendeltetésszerű használatától eltérő célú használatát a gyártó nem tesztelte, ezért a felelősség teljes mértékben a telepítőt terheli.
- Jelölje meg az automatizált eszközt látható figyelmeztető táblákkal.
- Figyelmeztesse a felhasználót, hogy gyermekek vagy állatok ne játszanak vagy álljanak a kapu közelében.
- Megfelelően védje a veszélyes pontokat (például érzékeny él használatával).

4 - FIGYELMEZTETÉS A FELHASZNÁLÓNAK

Működési hiba vagy meghibásodás esetén kapcsolja ki a vezérlőegység előtti tápellátást, és hívja a műszaki szervizt. Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági berendezések működését. Bármilyen javítást szakképzett személyzetnek kell elvégeznie eredeti és tanúsított anyagok felhasználásával.

A terméket nem használhatják gyermekek, illetve csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek, kivéve, ha megfelelően eligazítást kaptak. Ne nyúljon az áramköri laphoz beállítás és/vagy karbantartás céljából.



FIGYELMEZTETÉS: FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK.

Személyek biztonsága érdekében fontos betartani ezeket az utasításokat. Őrizze meg ezt a használati útmutatót.

Egyesült

5 - ELEKTROMOS CSATLAKOZÁSOK: SORKAPCSOLÓPAPÍROK

Terminál	Pozíció	Jel	Leírás		
M1	1	0 vákuum	0 Vákuum bemenet.		
	2	24 V AC	24 V AC bemenet.		
	3	MOTOR	24 Vdc motor kimenet.		
	4	MOTOR	24 Vdc motor kimenet.		
	5	+ SK BAT	Pozitív csatlakozás az AKKUMULÁTORTÖLTŐ LAPHOZ.		
	6	- SK BAT	Negatív csatlakozás az AKKUMULÁTORTÖLTŐ KÁRTYÁHOZ.		
M2	7	+ 24 V egyenáram	Tápegység +24Vdc külső tartozékok (fotocellák, rádió stb.).		MAX 160mA TELJES
	8	+ 24 V egyenáramú teszt / ENERGIA MEGTAKARÍTÁS	+24 V egyenáramú tápegység a TESZT vagy ENERGIATAKARÉKOSSÁG alatt álló külső biztonsági eszközökhöz.		
	9	COM	Közös BEMENET - KIMENET.		
	10	SPIA	Tiszta érintkező, NO, programozható, külső tápegységet igényel, az érintkező max. kapacitása 400mA 24Vac/dc.		
	11		A működéssel és beállítással kapcsolatban lásd a 18. fejezetet.		
	12	LÁMPA	Villogó fény kimenete 24V 10W max (nyitáskor lassú villogás, nyitott kapunál kialszik, záráskor gyorsan villog); AKKUMULÁTORTÖLTŐ PAPÍRHOZ is csatlakoztatható.		
M3	13	BIZTONSÁG	BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK bemenete programozható 8K2 vagy NC. A biztonsági eszköz beavatkozása után a vezérlőegység leállítja a mozgást és megfordítja azt. A harmadik beavatkozás sorozatban a mozgás leállítását eredményezi, és a vezérlőegység néhány parancsra vár.		
	14	STOP / BIZTONSÁG	Programozható STOP/BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK 8K2 vagy NC bemenet.		
	15	FÉNYKÉP	FOTOCELLA bemenet (NC).		
	16	COM	Közös BEMENET - KIMENET.		
	17	COM	Közös BEMENET - KIMENET.		
	18 éves	PED	Gyalogos bemenet (NEM) A gyalogos manőverre a kontaktus zárása után kerül sor. A gyalogos manőver működési logikája AUTOMATIKUS (nem módosítható).		
	19	INDUL	START (NEM) bemenet.		
	20	COM	Antennafonat bemenet.		
	21	HANGYA	Antennajel bemenet.		
E1	Motorjeladó csatlakozó. NE ÉRINTSE MEG.				

6 - VÉDŐBIZTOSÍTÉKOK

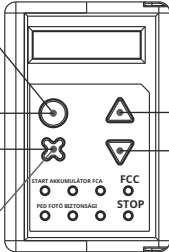
Pozíció	Érték	Típus	Leírás
F1	10A	GYORS	Ez védi a vezérlőegységet.

7 - GOMBOK

- Programozás közben OK/MEGERŐSÍTÉS üzenetet jelent.
- Normál működés közben START funkcióval rendelkezik.

- Amikor a motor nem jár, ha egyszerre megnyomja őket, akkor beléphet a menükbe, ahol beállíthatja a működési paramétereket.

- Programozás közben VISSZA/TÖRLÉSt jelent.
- Normál működés közben gyalogos funkcióval rendelkezik.



- Programozás közben lehetővé teszik a menük vagy az elérhető opciók görgetését.
- Miután belépett a menükbe, ha 4 másodpercig egyszerre lenyomva tartja őket, akkor a GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA folyamathoz férhet hozzá.

8 - JELZŐ LED-ÉK

NÉV	Szín	Leírás
INDUL	ZÖLD	Akkor világít, ha a START parancs engedélyezve van a sorkapocspanelről vagy a vevőről.
AKKUMULÁTOR	PIROS	Bekapcsolva, csak elemekkel történő működés közben.
FCA	PIROS	Mindig be van kapcsolva, kikapcsol, ha a nyitási végálláskapcsolót elfogják.
FCC	PIROS	Mindig be van kapcsolva, kikapcsol, amikor a zárási végálláskapcsolót elfogják.
PED	ZÖLD	Akkor kapcsol be, amikor a PED parancs aktiválódik a sorkapocspanelről vagy a vevőről.
FÉNYKÉP	PIROS	Mindig be van kapcsolva, kikapcsol, ha a PHOTO csatlakozó érintkezője nyitva van.
SAF	PIROS	Mindig be van kapcsolva, kikapcsol, ha a SAFETY csatlakozón helytelen értéket érzékel.
STOP	PIROS	Mindig be van kapcsolva, kikapcsol, ha a STOP csatlakozón helytelen értéket érzékel.



FIGYELMEZTETÉS:

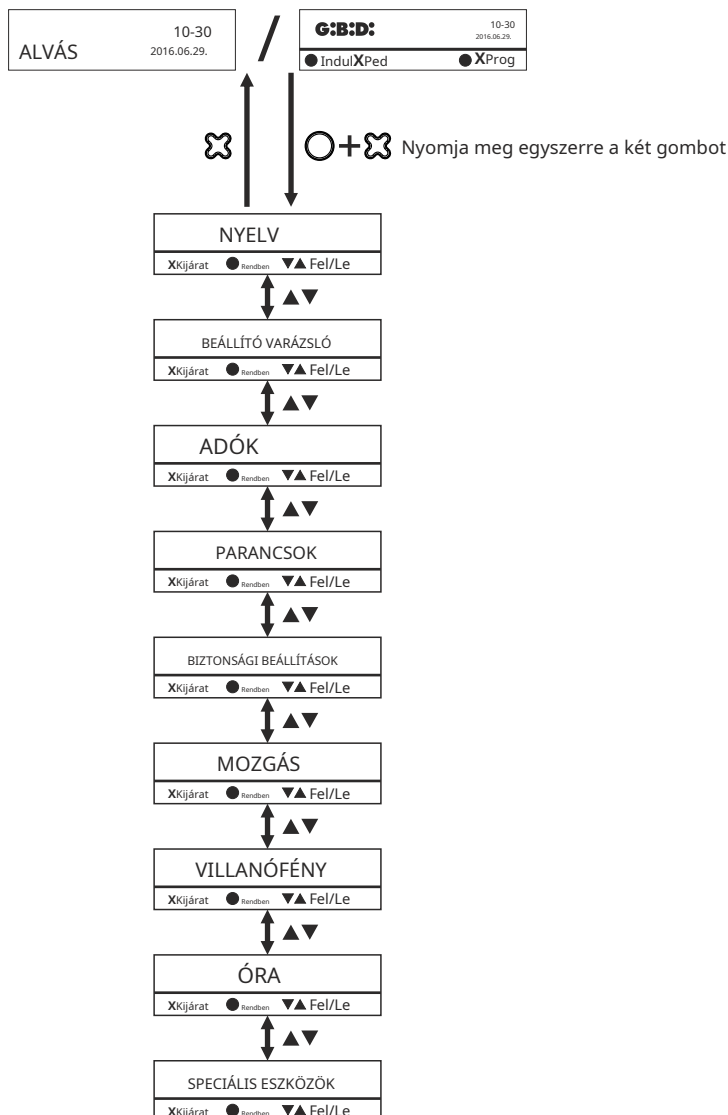
A jelző LED nyugalmi állapotban csak akkor látható, ha az ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD LE van TILTVA.

Egyesült

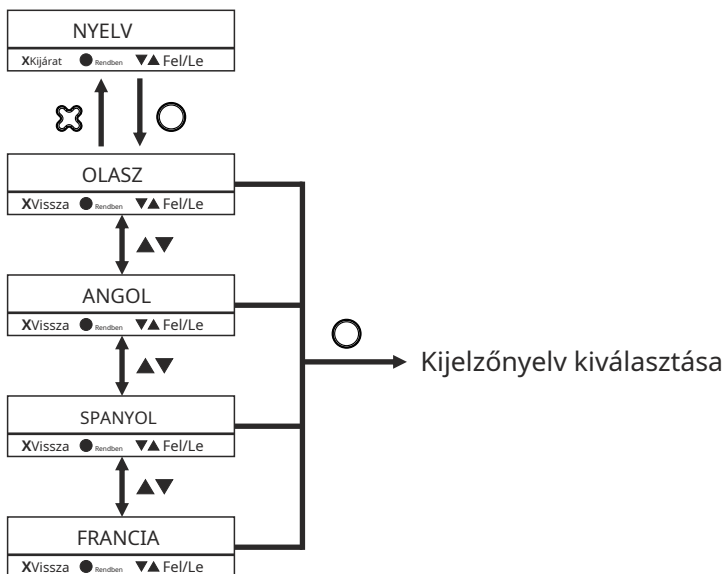
9 - HOZZÁFÉRÉS A MENÜKHÖZ

Amikor a motor nem jár, ha megnyomja a gombokat a működési  ugyanakkor hozzáférhet a menükhöz is paraméterek beállításához.

A következő bekezdésekben szereplő különböző paraméterek alapértelmezett értékei a következők: aláhúzott.



10 - NYELV MENÜ



11 - BEÁLLÍTÓ VARÁZSLÓ MENÜ

A telepítővarázsló egy irányított és egyszerűsített eljárás a rendszer első beállításához a mechanikai és elektromos telepítés befejezése után.

Javasoljuk, hogy mindig futtassa le ezt az eljárást, mielőtt további beállításokat végezne.

Ez az eljárás lehetővé teszi:

- Kapcsolja be a telepített esetleges biztonsági berendezéseket.
- Ellenőrízze és automatikusan korrigálja a nyitási irányt a motorkábelek beavatkozása nélkül.
- Ellenőrízze és automatikusan korrigálja a végálláskapcsolók helyes elrendezését.
- Futtasd le az utazási tanulást.
- Futtassa le az ütközésgátló küszöbérték tanulását.

Menet közben és az ütközésvédelmi küszöb betanulása során a biztonsági eszközök beavatkozása vagy a közös bemenetek aktiválása a folyamat sikertelenségét okozza, amelyet meg kell ismételni.

A telepítővarázsló végén a rendszer készen áll az alaphasználatra.

Egyesült

12 - ADÓK MENÜ

ADÓK
XKijárat ● Rendszer ▼▲ Fel/Le



TANUL
XVissza ● Rendszer ▼▲ Fel/Le



Eljárás néhány új adó betanítására.

Nyomja meg az új adó bármelyik gombját 6 másodpercen belül, a tanulást a villogó lámpa gyors villogása erősíti meg.

Az eljárás egy adó betanítása után 6 másodpercig aktív marad, így lehetőség van további adók egymás utáni betanítására.

Minden betanított adóhoz egy szám tartozik, amely látható a kijelzőn.

Amikor a rendszer szünetel, egy már betanított adó 1-es és 2-es gombjának egyidejű 10 másodpercig tartó lenyomásával közvetlenül elérhető ez az eljárás.

EGY TÖRLÉSE
XVissza ● Rendszer ▼▲ Fel/Le



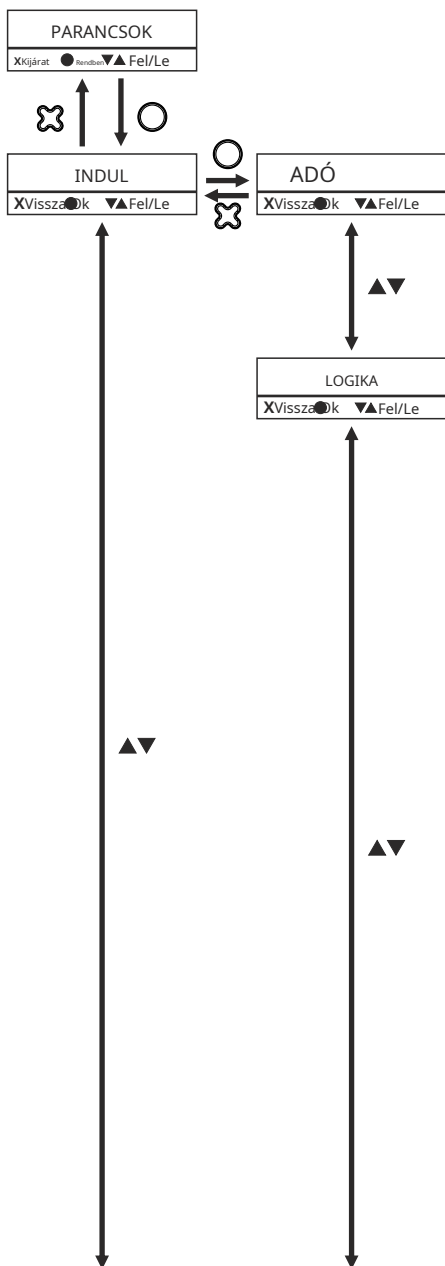
Töröljön egy adott adót, amelyhez a tanulás során hozzárendelt szám tartozik.

ÖSSZES TÖRLÉSE
XVissza ● Rendszer ▼▲ Fel/Le



Törölje az összes betanított adót.

13 - PARANCSONK MENÜ



LE:A START parancsot nem engedélyezte a távirányító.

1. GOMB: START parancs az 1-es gombbal. **2. GOMB:** START parancs a 2-es gombbal. **3. GOMB:** START parancs a 3-as gombbal. **4. GOMB:** START parancs a 4-es gombbal.

A «START» parancs működési logikájának kiválasztása.

LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE logika

Művelet a START parancsra válaszul:

ŸKapu zárva	→ NYITOTT
ŸNyitás közben	→ KÖZELI
ŸKapu nyitva	→ KÖZELI
ŸZárás közben	→ NYITOTT

LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE STOP-PAL logika

Művelet a START parancsra válaszul:

ŸKapu zárva	→ NYITOTT
ŸNyitás közben	→ STOP
ŸKapu nyitva	→ KÖZELI
ŸZárás közben	→ STOP
ŸSTOP után	→ megfordítja a mozgást

LAUTOMATIKUS logika

Művelet a START parancsra válaszul:

ŸKapu zárva	→ NYITOTT
ŸNyitás közben	→ IRRELEVÁNS
ŸKapu nyitva	→ Feltölti az automata készüléket
zárási idő, ha az automatikus visszazárás engedélyezve van, egyébként bezárul.	
ŸZárás közben	→ NYITOTT

HALOTT EMBER logika

Művelet:

Ha a Start gombot lenyomva tartja: NYITÁS

Ha a Gyalogos gombot lenyomva tartja: ZÁRÁS

A BIZTONSÁGI és FOTO bemenetek nem lesznek aktívak. A STOP aktív lesz.

Nem kezelhető adóval.

14 - BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK MENÜ

BIZTONSÁG	
XKijárat	● Rendben ▼▲ Fel/Le

FOTOCELLÁK	
XVissza	● Fel/Le

MÓD	
XVissza	● Fel/Le

ESZKÖZTESZT	
XVissza	● Fel/Le

ZÁRÁS SORÁN AKTÍV FOTOCELLÁK: A FOTO bemenet csak zárási fázisban aktív. Leállítja a mozgást és teljesen megfordítja a nyitást. Ha szünet közben elfogják, a szünetidőt újraszámolja.

NYITÁS ÉS ZÁRÁS SORÁN AKTÍV FOTOCELLÁK: A FOTO bemenet aktív nyitáskor és záráskor. Amikor a fotocella el van fogva, mind nyitáskor, mind záráskor, a kapu mozgása blokkolva van, amíg ugyanaz a fotocella ki nem oldódik. Aztán mindig van egy nyitási fázis. Ha szünet közben elfogják, a szünetidőt újraszámolja.

LE:Fotocellák letiltva.

ON:

A kapu mozgásparancsának (START, NYITÁS, ZÁRÁS, STB.) kiadásakor a jeladók tápellátása 1 másodpercre megszakad, majd újraindul a megfelelő működés ellenőrzése érdekében.

Ha a teszt sikertelen, a villogó lámpa villogása rendellenességet jelez, lásd a 21. fejezetet.

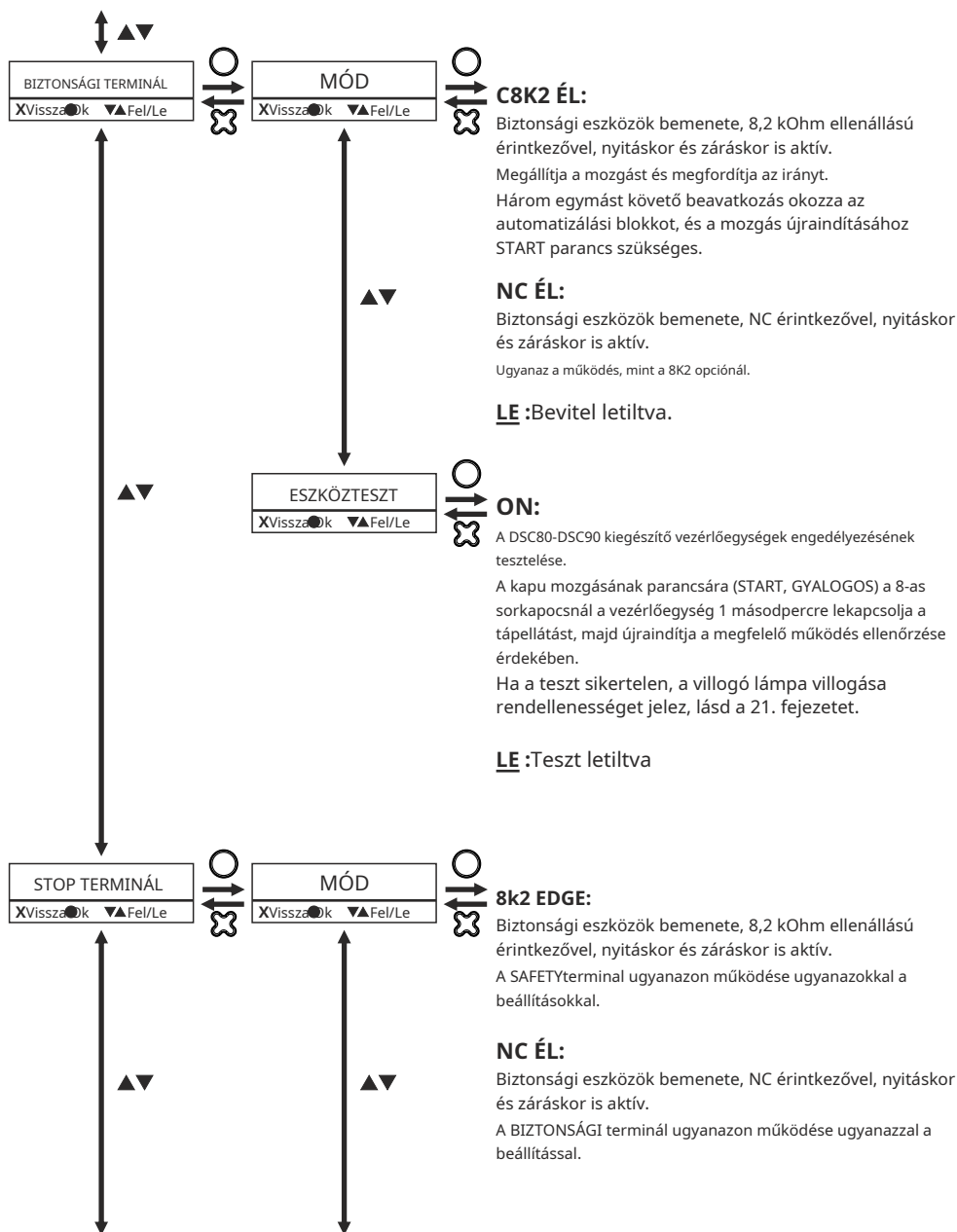
Csak az adókat kell a 8-as csatlakozón keresztül táplálni.

Ha ez a funkció engedélyezve van, késleltetés lesz a nyitási/zárási parancs és a motor aktiválása között.

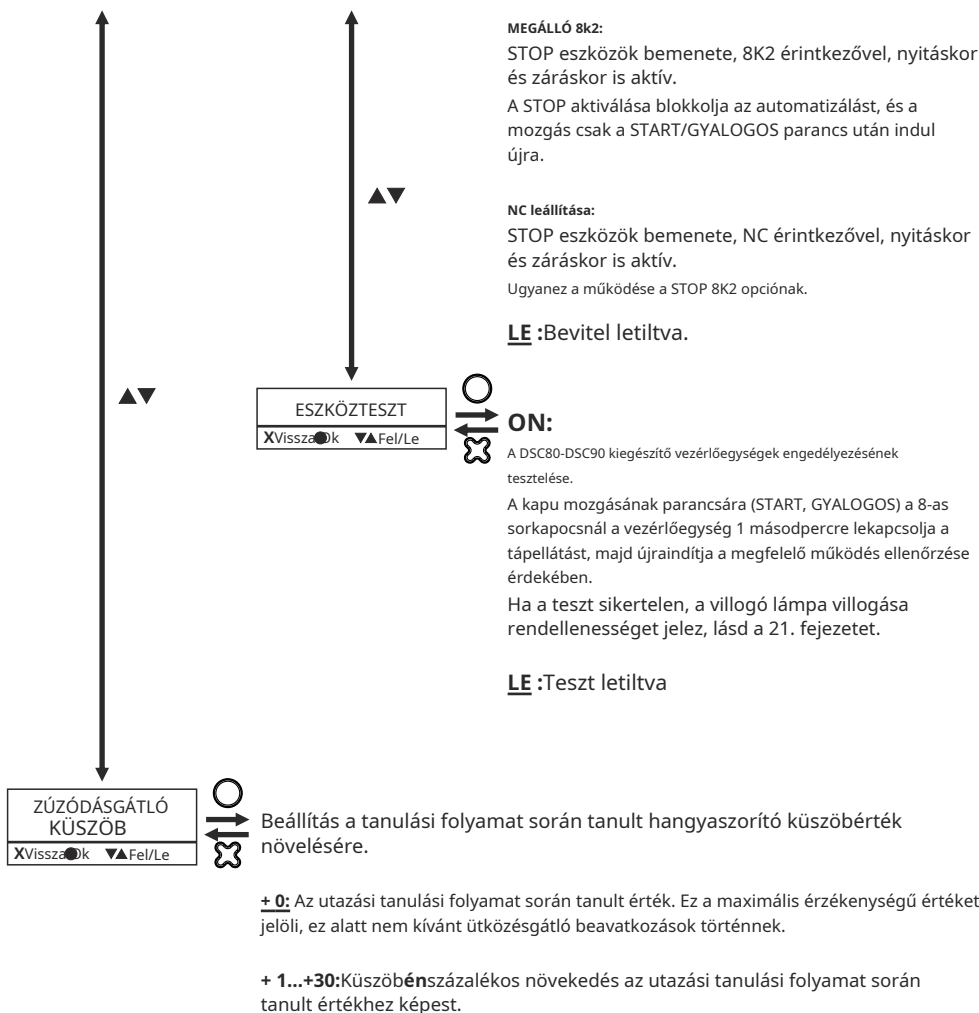
LE :Teszt letiltva

Egyesült

14 - BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK MENÜ



14 - BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK MENÜ

**Zúzódásgátló működés:**

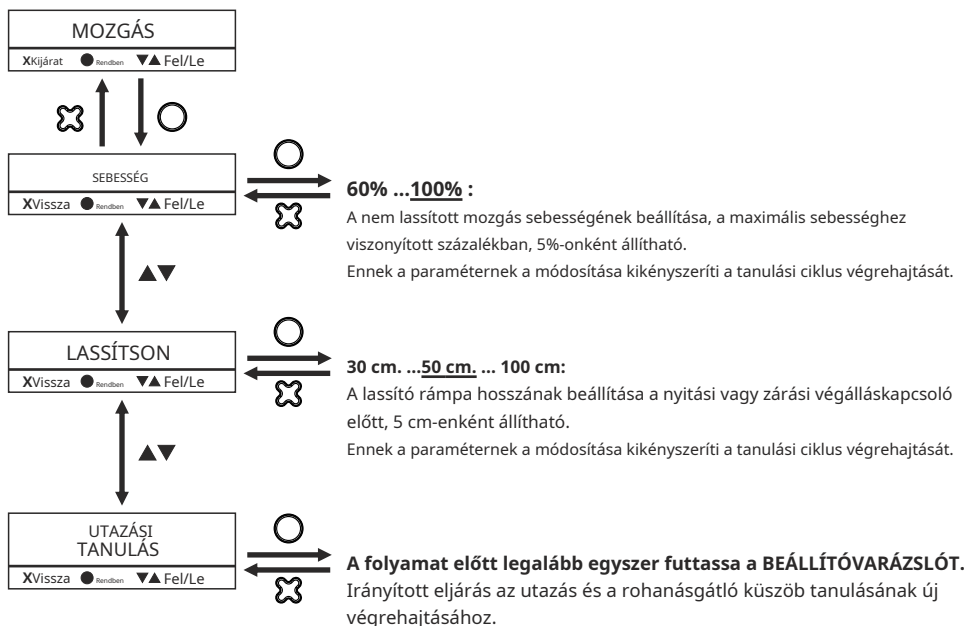
Amikor egy törésgátló esemény történik, a kapu megáll, és megfordítja a mozgást a teljes nyitásig vagy zárásig.

Három egymást követő zúzódásgátló esemény okozza az automatizálási blokkot, és a normál működés visszaállításához felhasználói parancsra van szükség.

Három egymást követő ütközésgátló esemény határozza meg az ütközésgátló küszöbérték egy pontjának automatikus növelését.

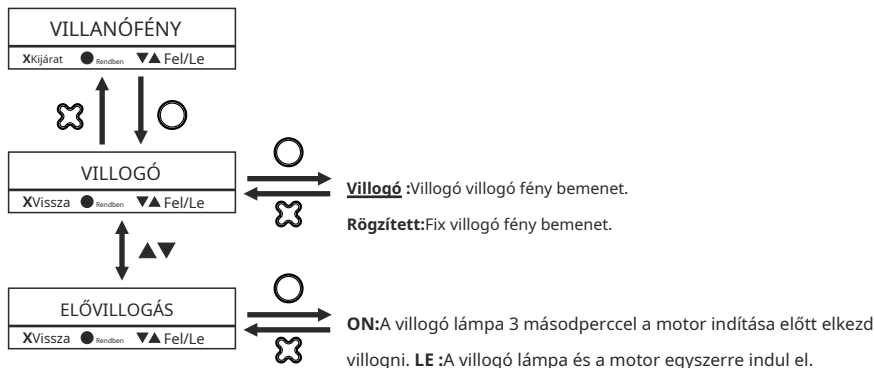
Egyesült

15 - MOZGÁSMENÜ

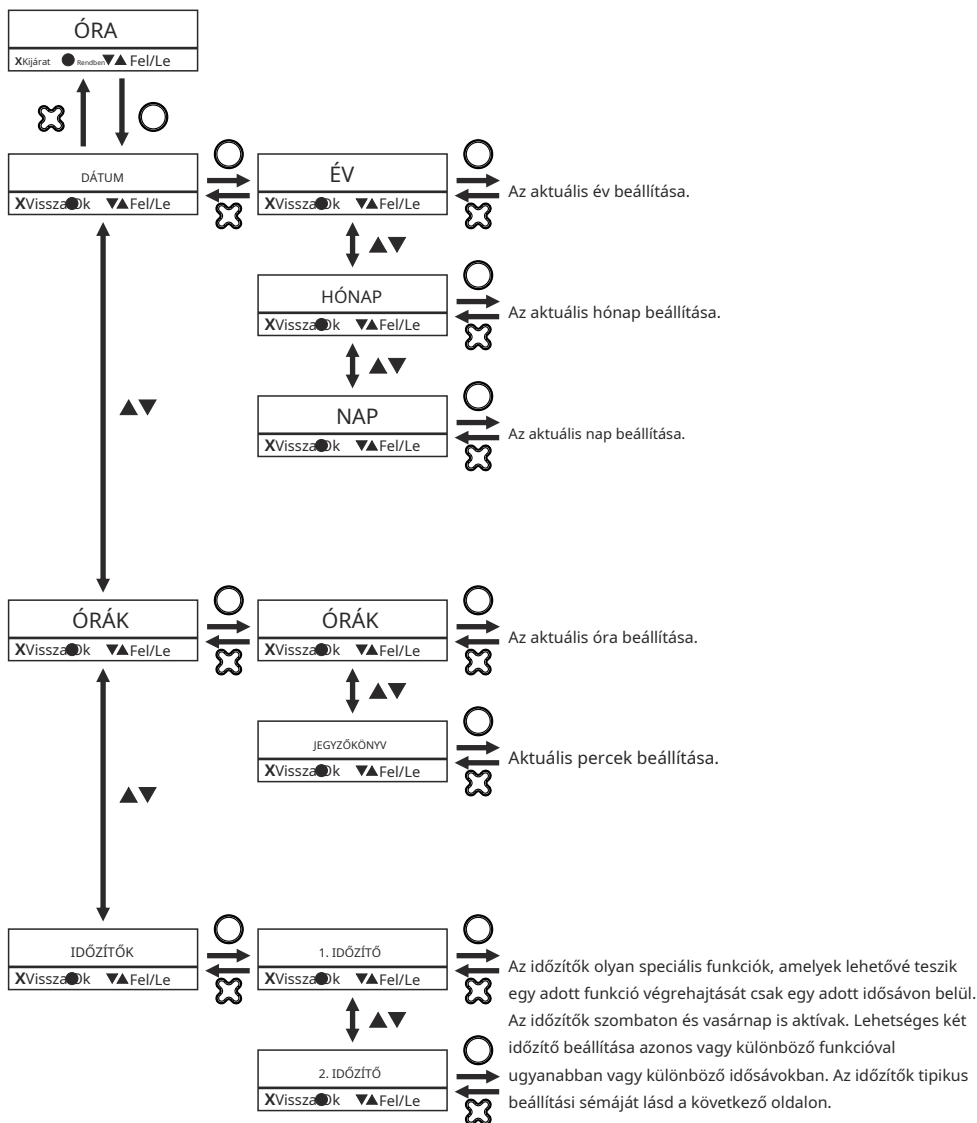


A mozgás és az ütközésvédelmi küszöb betanulása során a biztonsági eszközök beavatkozása vagy a parancsbemenetek aktiválása azt jelzi, hogy a folyamat sikertelen volt, és meg kell ismételni azt.

16 - VILLOGÓ MENÜ

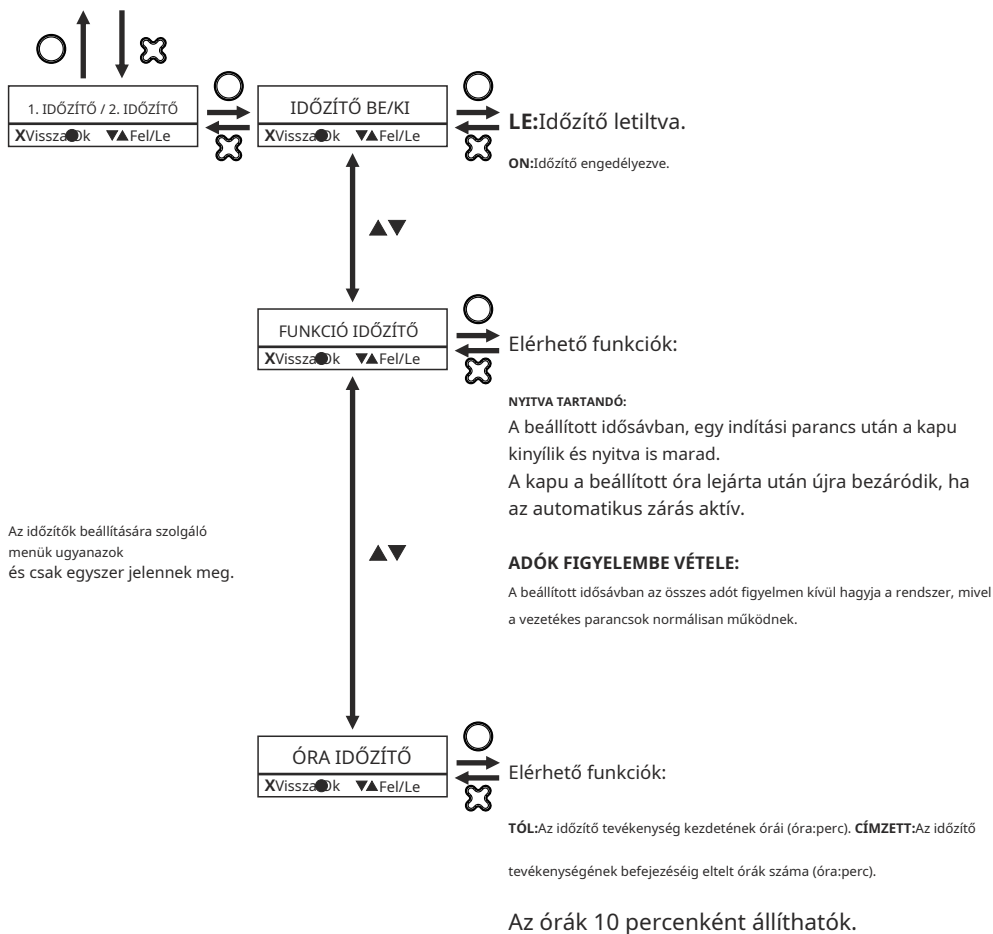


17 - ÓRA MENÜ

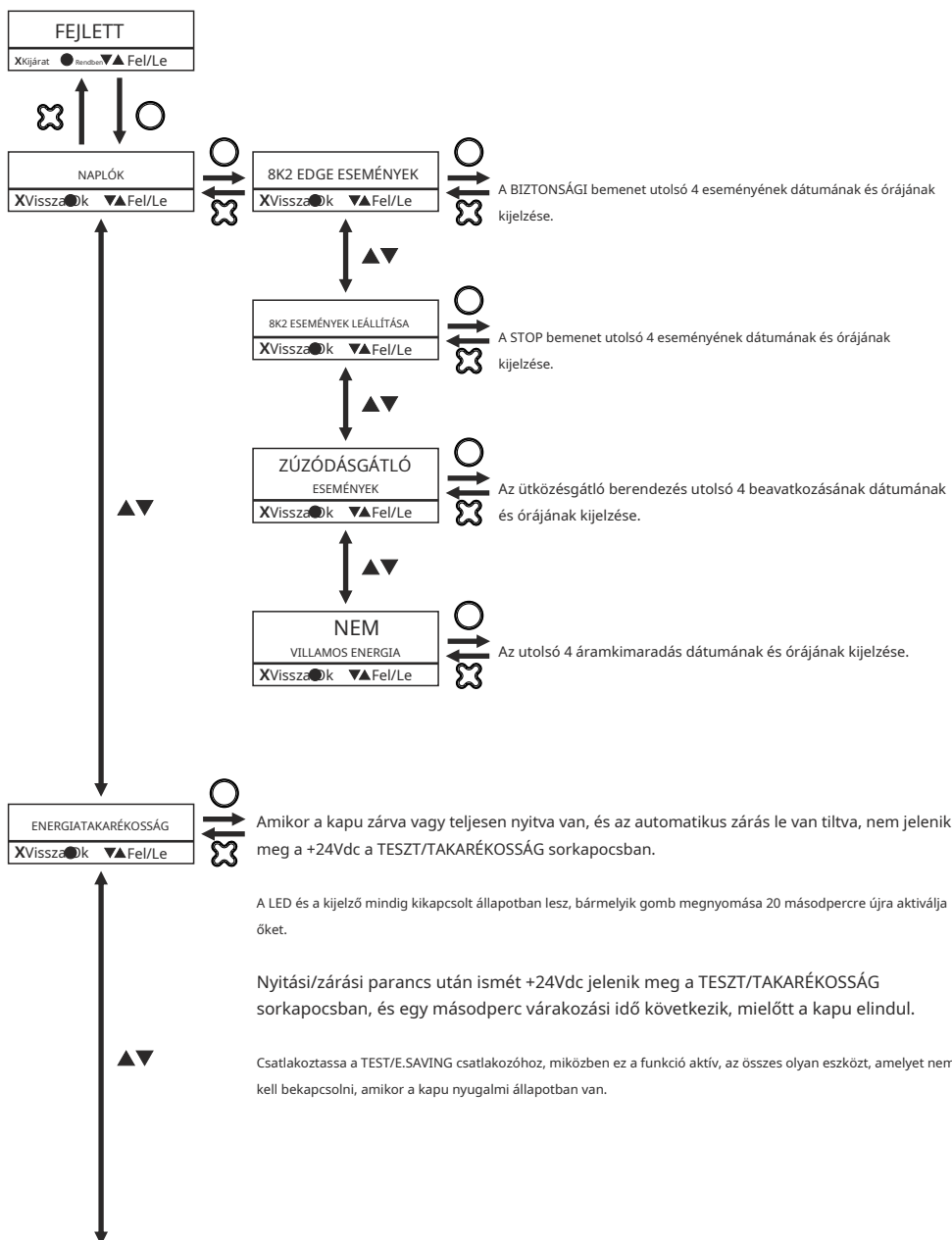


Egyesült

17 - ÓRA MENÜ

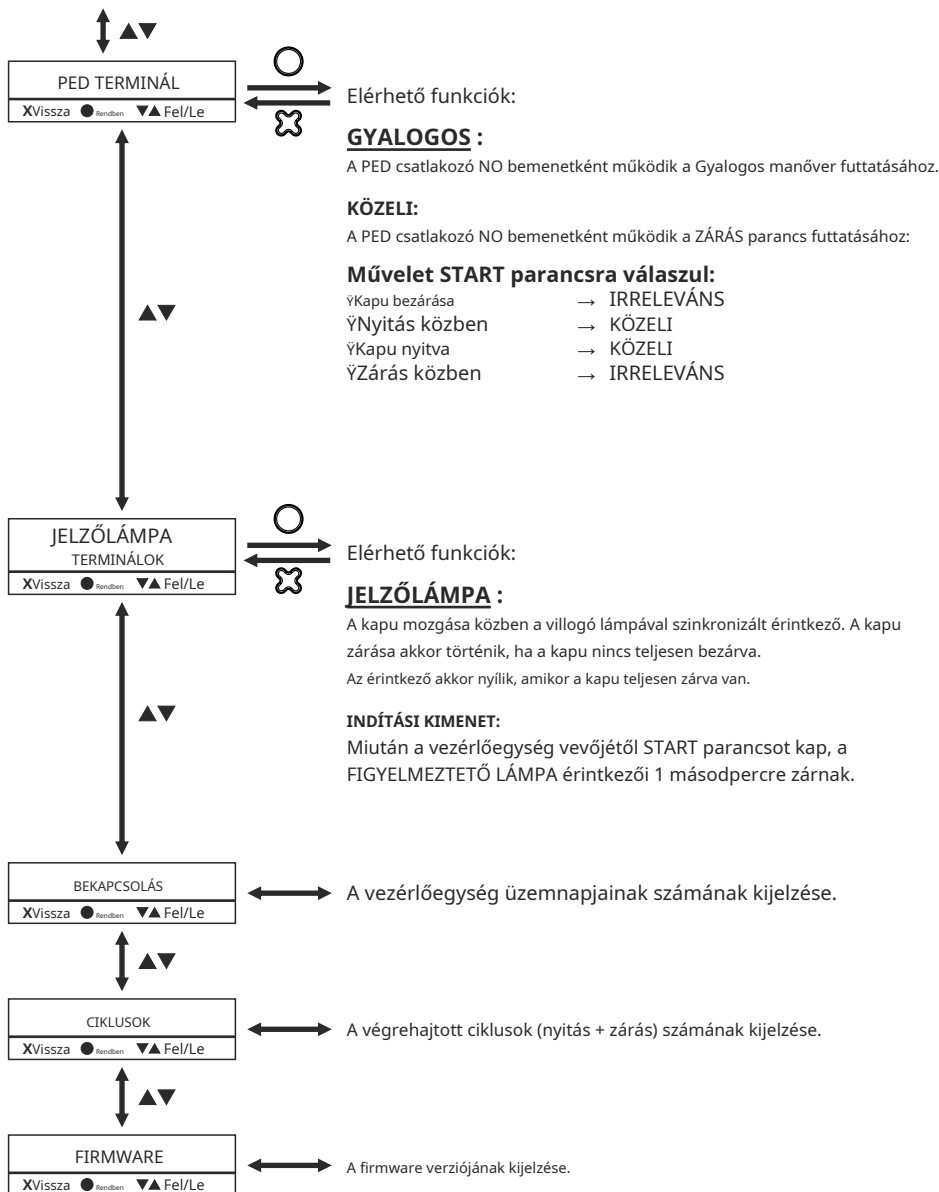


18 - BŐVÍTETT MENÜ



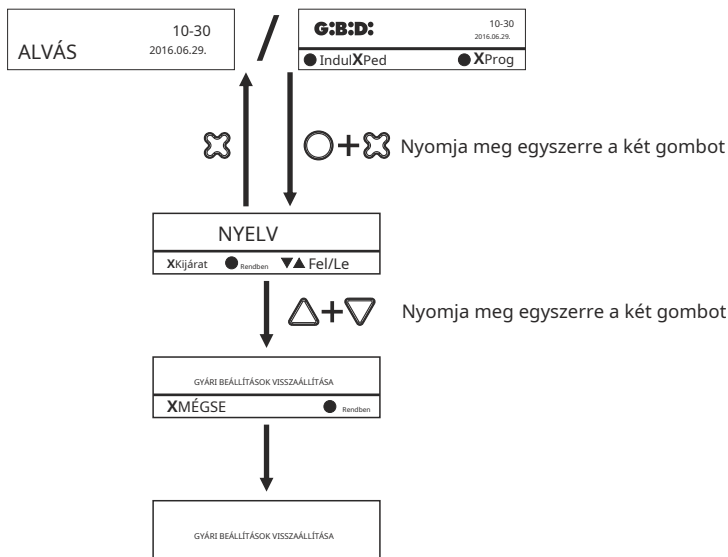
Egyesült

18 – BŐVÍTETT MENÜ



19 - GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

A gyári beállítások visszaállítása lehetővé teszi az összes paraméter és beállítás visszaállítását az alapértelmezett értékre. A tárolt adók nem törlődnek.



20 - VÉGSŐ ELLENŐRZÉSEK

- Ellenőrizze az elektromos csatlakozásokat: a nem megfelelő csatlakozás káros lehet mind a vezérlőegységre, mind a kezelőre nézve.
- Ellenőrizze a végálláskapcsolók helyes helyzetét.
- Nyitáskor és záráskor mindig előre be kell állítani a mechanikus ütközőket.
- Ellenőrizze a fotocellák és a biztonsági berendezések megfelelő működését.
- Ellenőrizze, hogy a motorok blokkolva vannak-e és üzemkészek-e.
- Távolítsa el a kapu működési területén található esetleges akadályokat.
- Ellenőrizze az automatizált eszköz megfelelő működését.

Egyesült

21 - VILLOGÓ FÉNYHÍVÁSOK JELZÉSÉNEK ÖSSZEFOGLALÁSA

Eszköz	Villogó fényjelzés
Végálláskapcsolók hiányoznak vagy rosszul vannak elhelyezve	7 gyors villogás
Kódoló olvasási hiba	6 gyors villogás
Tanulási eljárás nem készült	5 gyors villogás
A fotocellák tesztje sikertelen volt, vagy a fotocellák nyugalmi állapotban elfogódtak START parancs jelenlétében, miközben a PHOTO bemenet engedélyezve van nyitáskor.	4 lassú villogás
A SAFETY vagy STOP csatlakozók nincsenek rendben a mozgás előtt.	3 lassú villogás
SAFETY terminál tesztje sikertelen	2 lassú villogás
STOP terminál tesztje sikertelen	1 lassú villogás

Köszönjük, hogy a GIBIDI-t választotta.

 A TELEPÍTÉS ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

FIGYELMEZTETÉSEK:
Ezt a terméket a GIBIDI tesztelte a hatályos irányelvek követelményeinek való teljes megfeleléség szempontjából. A GIBIDI Srl fenntartja a jogot, hogy a termékfejlesztéssel összefüggésben előzetes értesítés nélkül megváltoztassa a műszaki adatokat.

ELDOBÁS:A GIBIDI azt javasolja, hogy a műanyag alkatrészeket hasznosítsák újra, és speciális, elektronikus alkatrészekre szakosodott központokban adják le, ezáltal védve a környezetet a szennyező anyagoktól.



CE megfelelési nyilatkozat

A gyártó:

GI.BI.DI. Srl

Via Abetone Brennero, 177/B, 46025
Poggio Rusco (MN) OLASZORSZÁG

kijelenti, hogy a termékek:

ELEKTRONIKUS VEZÉRLŐEGYSÉG SE24

megfelelnek a következő CEE irányelveknek:

- **LVD 2006/95/EK irányelv és későbbi módosításai;**
- **2004/108/EK irányelv az elektromágneses összeférhetőségről és annak módosításai;**

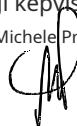
és hogy a következő harmonizált szabványokat alkalmazták:

- **EN60335-1,**
- **EN61000-6-2, EN61000-6-3**

Dátum: 2017.10.10.

A jogi képviselő

Michele Prandi



MEGJEGYZÉS/MEGJEGYZÉSEK

GIBIDI

GI.BI.DI. Srl

Via Abetone Brennero, 177/B 46025
Poggio Rusco (MN) - OLASZORSZÁG Tel.
+39.0386.52.20.11
Fax: +39.0386.52.20.31
E-mail: info@gibidi.com

Zöld szám: 800.290156

www.gibidi.com

