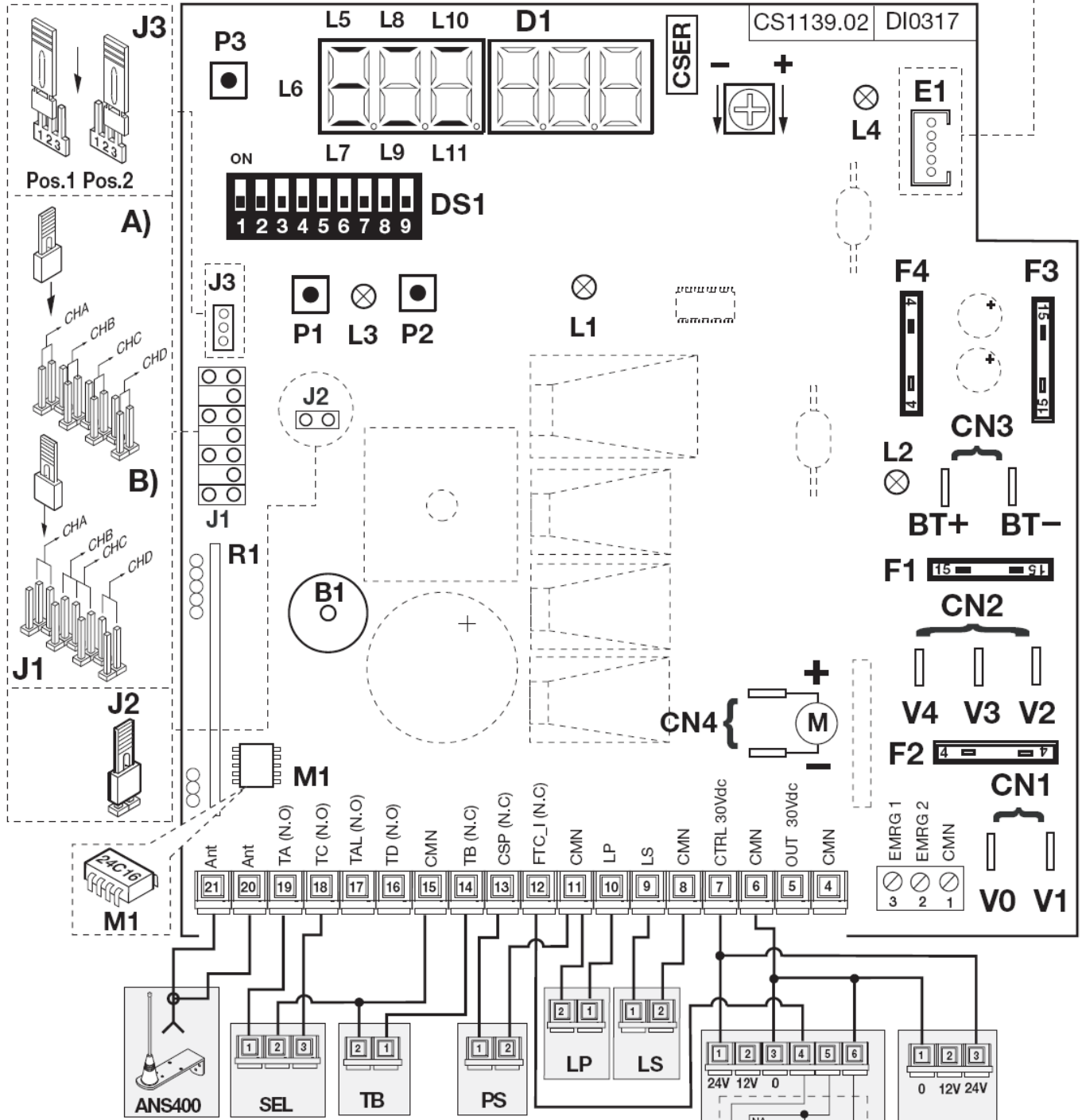
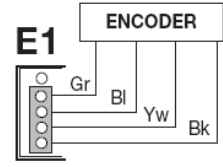




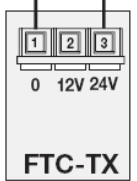
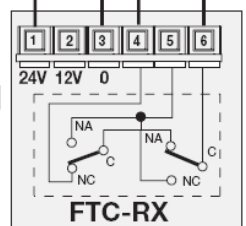
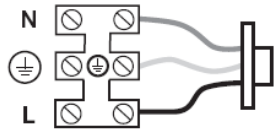
24Vdc Motors 100/SL1524

Collegamento scheda encoder a 4 fili - Anschluss der encoder Karte mit 4 Drähten
Connecting 4-wire encoder card - Conexionado tarjeta encoder con 4 conductores
Branchement carte encoder à 4 fils

COLORE CABLAGGI	COLOUR CODE	COLORATION DES CÂBLAGES	KABELFARBEN	COLORACIÓN CABLEADOS
Gr	Verde	Green	Grün	Verde
Bl	Blu	Blue	Blau	Azul
Yw	Giallo	Yellow	Gelb	Amarillo
Bk	Nero	Black	Schwarz	Negro



Collegamento alimentazione generale 230 Vac
Mains power supply connection 230 Vac
Branchement alimentation générale 230 Vac
Anschluss allgemeine Stromversorgung 230 Vac
Conexión alimentación general 230 Vac





Figyelem! A tolókaput mindkét végén meg kell ütköztetni!



A motor elhelyezése:



A motor gyárilag baloldali szereléshez van előkészítve (belülről nézve). A kapu jobb oldalára történő szerelés esetén a DS1 dip kapcsoló (3. ábra) 8-as kapcsolóját állítsa ON állásba.

Vezérlő elektronika bekötési pontok:

Programozási lépések:



- Figyelem! A programozás megkezdése előtt mindkét végállás ütközőt fel kell szerelni!
- Győződjön meg arról, hogy a biztonsági berendezések tápfeszültség alatt vannak, ellenkező esetben nem tud belépni a programozói üzemmódba.

DIP kapcsoló beállítása (DS1)

- szekvenciális parancs TD/CH1
Dip 1 „ON” = szekvenciális parancs: „nyit-zár”
Irány megfordulás csak a zárési ciklusban lehetséges
Dip 1 „OFF” = szekvenciális parancs: „nyit-állj-zár-állj”
- Automatikus zárás (DIP2)
Dip 2 „ON” = Automatikus zárás engedélyezve
Dip 2 „OFF” = Automatikus zárás letiltva
- Elővillogás (DIP3)
Dip 3 „ON” = elővillogás bekapcsolva
Dip 3 „OFF” = elővillogás kikapcsolva
- Figyelmeztető villogó kimenet (DIP4)
Dip 4 „ON” = figyelmeztető villogó kimenet szaggatott

Dip 4 „OFF” = figyelmeztető villogó kimenet fix

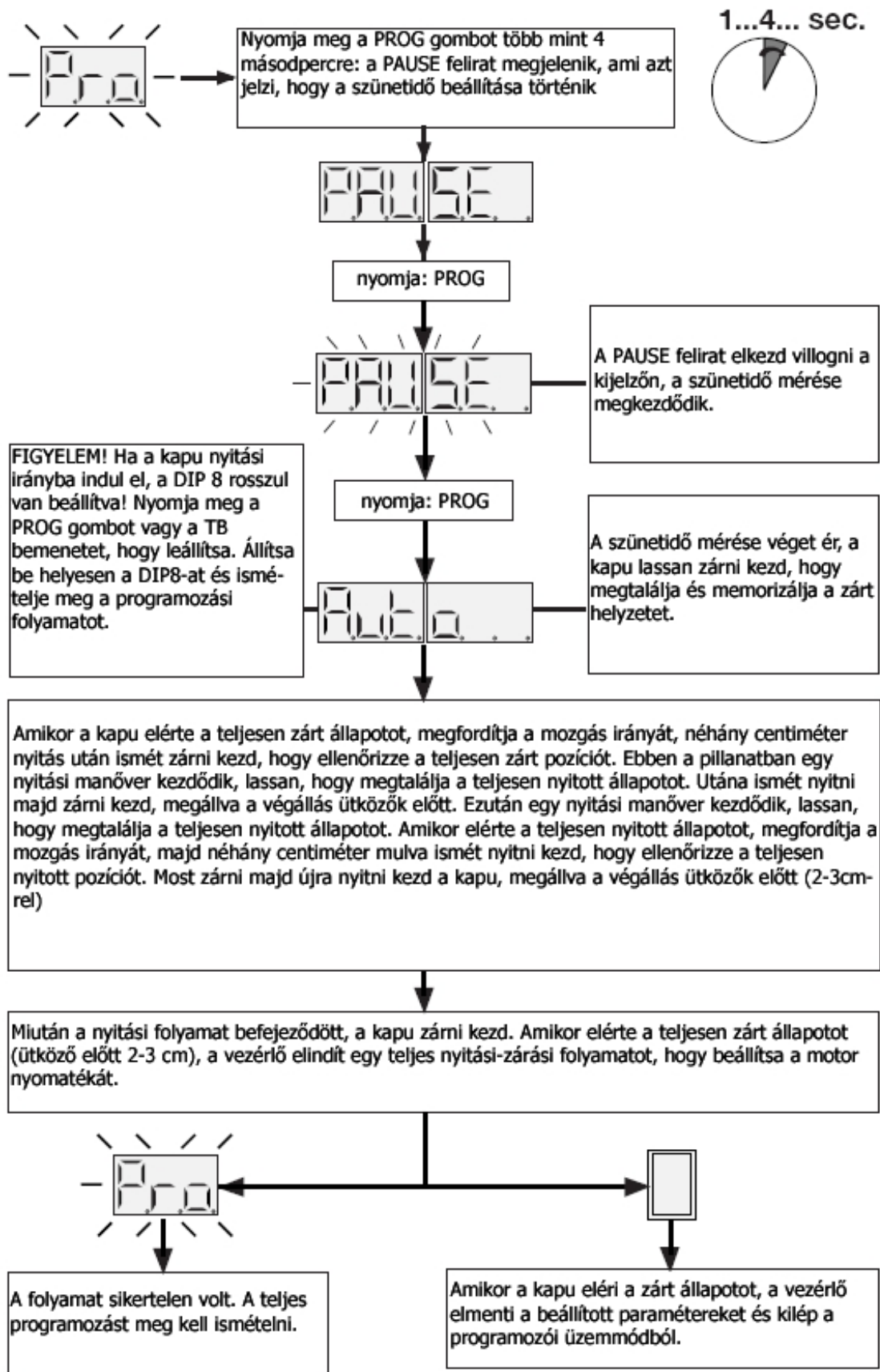
- Visszajelző fény (DIP5)
Dip 5 „ON” = visszajelző fény szaggatott *
Dip 6 „OFF” = visszajelző fény fix
* A visszajelző fény lassan villog a nyitási ciklus alatt, gyorsan a zárási ciklus alatt; világítva marad ha a kapu meg lett állítva, de nincs teljesen zárva; kikapcsol, ha a kapu teljesen zárva.

- FTCI (DIP6)
Dip 6 „ON” = FTCI akkor is aktív amikor a kapu le van állítva.
Ha a fotocella riasztásban van és a kapu áll, a vezérlő nem fogad el semmilyen parancsot (nyitást sem)
Dip 6 „OFF” = FTCI csak zárás alatt aktív
Az FTCI bemenet aktiválása zárás közben mindkét esetben irányváltást eredményez.

- FTCI test (DIP7)
Dip 7 „ON” = FTCI teszt engedélyezve
Dip 7 „OFF” = FTCI teszt letiltva
Ha engedélyezi a biztonsági tesztet, az infrasarompó adó és vevőjét is a felügyelt tápfeszültség kimenetre kell kötni (CTRL 30Vdc). Ha a teszt engedélyezve van, 1 másodperc eltelik a parancs és annak végrehajtása között.

- Motor elhelyezés (DIP8)
Dip 8 „ON” = Jobb oldalon elhelyezett motor
Dip 8 „OFF” = Bal oldalon elhelyezett motor

- Kézi működtetés (DIP9)
Dip 9 „ON” = kézi működtetés engedélyezve
Dip 9 „OFF” = kézi működtetés letiltva



FIGYELEM!

Ha normál működés közben megváltoztatja a DIP kapcsolók állását, akkor azokat memorizálni kell. Amikor a kijelző üres, nyomja meg a PROG gombot egyszer. A kijelzőn megjelenik a „diP” felirat, a kapcsolók állása rögzítve lett.

Áramerősség figyelés

A vezérlő figyeli a motor áramfelvételét, érzékelve minden emelkedést, mely abból adódik, hogy a motor nagyobb erővel mozgatja a kaput.

Amikor a szenzor jelez, a kapu automatikusan megfordul és visszamegy 10cm-t, nyitás vagy zárás közben egyaránt, hogy eltávolodjon az akadálytól. 3 perc múlva 10 másodperces elővillogás következik, majd folytatja a manővert az eredeti irányban.

Automatikus újrapozícionálás

Kijelző funkciók:

A PROG gombot használva sorban a következő funkciókhoz lehet hozzáférni:

- dip kapcsolók állásának memorizálása
- vezérlő és biztonsági eszközök állapotának kijelzése
- végrehajtott manőverek számának kijelzése
- belépés „teszt” módba
- kiskapu nyitás beállítása
- áramerősség figyelési szintjének beállítása