

GHID RAPID PENTRU INSTALAREA SI PROGRAMAREA UNITATII DE CONTROL:

CU 24V 1M e CU 230V 1M

Utilizati optiunea QR-CODE pentru a viziona tutorialele video „pas cu pas”, disponibile pe canalul YouTube Comunello TV

Aceasta sectiune va furniza informatiile esentiale pentru configurarea unitatii de comanda.



TASTE PENTRU PROGRAMARE:

SELECT (SELECTEAZA): Aceasta tasta va permite sa selectati tipul de functie care trebuie activata; selectia este indicata de LED-ul intermitent.

Apasand tasta, puteti derula prin meniu.

SET(SETARE): Aceasta tasta permite activarea tipului de functie alese cu tasta SELECT.

Programarea este activata numai in conditii de siguranta inactive.

Inainte de a incepe programarea, va fi necesar sa configurati automatizarea.

A) Asigurati-va ca intrarile de siguranta N.C. nu sunt deschise:

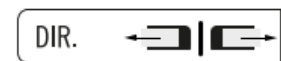
1. Intrare fotocelula DS1
2. Blocați intrarea STOP

B) DIRECTIA DE DESCHIDERE:



Daca logica de deschidere trebuie inversata, procedati dupa cum urmeaza:

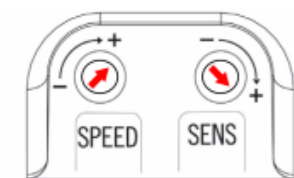
1. Prin tasta SELECT, pozitionati-va pe LED-ul intermitent L1 „DIR”;
2. Apasati tasta SET pentru a inversa directia de deschidere.



LED ON: se deschide spre stanga.
LED OFF: se deschide la DREAPTA (configuratie implicita).

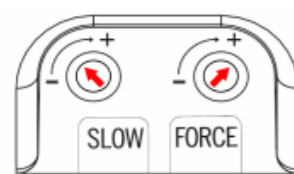
C) TRIMMERS ADJUSTMENTS:

CU 24V 1M



Pozitionati trimmer-ul SPEED intors in sensul acelor de ceasornic si trimmer-ul SENS in sens invers acelor de ceasornic.

CU 230V 1M



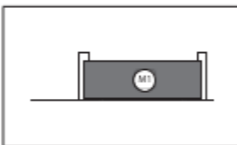
Pozitionati FORTA trimmer-ului in sensul acelor de ceasornic si trimmer-ul INCET in sens invers acelor de ceasornic „-”.

⚠ Reglajele trimmer-ului trebuie efectuate in conformitate cu legislatia EN-12453, care reglementeaza fortele de impact.

Dupa verificarile preliminare, programarea unitatii de control poate fi efectuata.

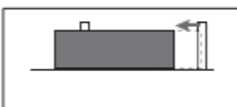
D) TIMP MOTOR: reglarea cursei si a punctelor de decelerare.

Stare de pornire: foaia portii in pozitie tchisa.



1. Prin tasta SELECT, pozitionati-va pe LED-ul intermitent L5 „MOTOR TIME”;
2. Apasati tasta SET pentru a porni procedura.

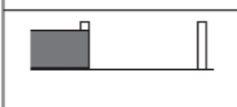
FOAIA IN FAZA DE DESCHIDERE



3. **MOTORUL 1** incepe faza de deschidere;



4. Cand se atinge punctul de pornire al decelerarii dorit, apasati tasta SET (foaia isi continua cursa la o viteza decelerata);



5. Apasati tasta SET pentru a opri deschiderea.



FOAIA IN FAZA DE INCHIDERE



6. MOTORUL 1 incepe faza de inchidere;



7. Cand se atinge punctul de pornire al decelerarii dorit, apasati tasta SET (foaia isi continua cursa la o viteza decelerata);



8. Apasati tasta SET pentru a determina oprirea finala de inchidere;



9. Configurarea este finalizata.

E) PROGRAM AUTOMAT - setarea automata a cursei si a punctelor de decelerare (disponibila numai pentru CU 24V 1M)



Cu functia din LED L7 „PROGRAM AUTO” se seteaza automat cursa totala si punctele de decelerare.

ATENTIE: utilizarea opririlor finale este obligatorie.

Va rugam sa verificati manualul de instalare si de utilizare sau videoclipul cu tutorialul detaliat pentru programare.

F) OPERATIUNEA LOGICA PAS CU PAS

Aceasta functie permite comutarea logicii de operare a intrarilor trimise de la taste sau de la telecomenzi de la „Pas cu pas” (activat la livrare) la „Deschidere-Inchidere”:

PAS CU PAS	LED ON	DESCHIDERE-INCHIDERE	LED OFF
Prima intrare -->	DESCHIDERE	Prima intrare -->	DESCHIDERE
A2a intrare -->	STOP	A2a intrare -->	CLOSE
A3a intrare -->	INCHIDERE	A3a intrare -->	DESCHIDERE
A4a intrare -->	STOP	A4a intrare -->	INCHIDERE

Pentru a schimba logica, procedati dupa cum urmeaza:

1. Prin tasta SELECT, pozitionati-va pe LED-ul intermitent L2 „PAS CU PAS”;
2. Apasati tasta SET;

3. LED-ul L2 se va stinge si programarea va fi finalizata..

G) PAUZA - Programare automata - timp de inchidere



Inchiderea automata este dezactivata din fabrica; pentru a-l activa dupa o perioada de timp (max. 4 min.) procedati dupa cum urmeaza:

1. Prin tasta SELECT, pozitionati-va pe LED-ul intermitent L6 „PAUSE TIME”;
2. Apasati tasta SET;
3. Asteptati intervalul de timp dorit;
4. Apasati din nou tasta SET;



5. LED-ul L6 va ramane constant aprins si perioada respectiva va fi setata ca interval de timp.

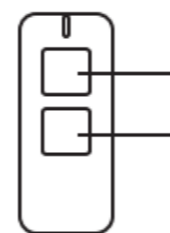
H) Remote control code programming (partial/pedestrian opening)

1. Prin tasta SELECT, pozitionati-va pe LED-ul intermitent L3 „COD TX”;
2. Apasati tasta SET o data pentru a memora canalul PPEd;
3. Trimiteti codul selectat cu telecomanda;
4. LED-ul L3 va ramane aprins o secunda pentru a indica faptul ca programarea a fost finalizata. Aveti timp suplimentar de 10 sec. pentru a stoca un nou canal PPEd, iar apoi aveti o previzualizare pentru Canalul PP.



Pentru stergerea codurilor de telecomanda va rugam sa verificati manualul de instalare si de utilizare sau videoclipul cu tutorialul de programare detaliat.

Programare cod telecomanda (deschidere totala)



PP CHANNEL ofera o intrare pentru a activa actiunea totala stocata.

PPEd CHANNEL ofera o intrare pentru a activa cursa pietonala sau cursa partiala din cursa totala



Pana la 120 de telecomenzi pot fi memorate in receptorul unitatii de control.

Regula primei telecomenzi salvate:

La programarea telecomenzilor se aplica urmatoarea regula: daca prima telecomanda salvata este de tip cod rulant, receptorul va accepta ulterior numai telecomenzi de cod rulant (asigurand astfel o securitate anti-intruziune); daca prima telecomanda salvata este de tip cod fix, receptorul va accepta atat telecomenzi fixe, cat si pe cele cu cod rulant, desi numai partea fixa a acestuia din urma va fi identificata.

Programarea sa se realizeze dupa cum urmeaza:

1. Apasati tasta SELECT si pozitionati-va pe LED-ul intermitent L3 „COD TX”;

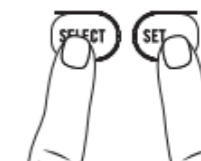


Pentru a viziona videoclipuri trebuie sa aveti o conexiune la internet si sa instalati pe tableta sau smartphone un cititor de cod QR, disponibil pe APPLE STORE pentru dispozitivele iOS sau pe GOOGLE PLAY pentru dispozitivele Android.

2. Apasati tasta SET o data pentru a memora canalul PP;
3. Trimiteti codul selectat cu telecomanda;
4. LED-ul L3 va ramane aprins o secunda pentru a indica faptul ca programarea a fost finalizata.
5. LED-ul L3 va incepe sa porneasca din nou pentru a indica faptul ca aveti 10 sec. pentru a stoca un nou cod;
6. La expirarea celor 10 sec. LED-ul L3 va ramane constant aprins.

L) RESETARE

Daca este necesara resetarea unitatii de control pentru a restabili setarile din fabrica, apasati simultan tastele SELECT si SET; aceasta va face ca toate LED-urile indicator sa se aprinda simultan, urmate imediat de oprirea unitatii de control.



⚠ AVERTIZARE! Prin procedura mentionata mai sus codurile stocate de la distanta **NU** vor fi sterse; dupa caz, urmati procedurile stergere mentionata mai sus.