



## MODULO PER IL COMANDO DI 4 MOTORI art. X54 X54 MODULE TO COMMANDS 4 MOTORS

Il modulo X54 è adatto su automazioni dove ci sia l'esigenza di comandare più motori tubolari simultaneamente, tramite altre apparecchiature di controllo. Si possono comandare, con la centralina X54 fino a 4 motori, con la possibilità di avere, oltre che il comando generale anche un comando singolo su ogni motore tramite commutatori che dovranno essere tassativamente a posizioni momentanee (**installando commutatori a posizioni fisse si può compromettere gravemente il funzionamento della centralina o delle centraline**). I comandi di attivazione (CONTROL) sono a 230 Vac in modo da poter essere abbinati all'uscita motore di altre apparecchiature di comando.

### AVVERTENZE IMPORTANTI



1. Prima di effettuare qualsiasi operazione togliere tensione all'impianto.
2. L'esecuzione dell'impianto deve essere rispondente alle norme CEI vigenti. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
3. Collegare esclusivamente pulsanti a posizioni momentanee (uomo-presente) con interblocco elettrico/meccanico per evitare di dare contemporaneamente il comando di salita o discesa.
4. Usare un solo pulsante per ogni comando singolo e per il comando generale.
5. Evitare di dare ripetute inversioni di marcia, inserendo un breve ritardo tra una manovra e l'altra.
6. Il morsetto di terra è solo un morsetto di appoggio per il collegamento del conduttore di terra.

*X54 module is suitable to be used on automation system where it is necessary to control more than one gear motor simultaneously, through other control devices. X54 module can control up to 4 motors with the possibility of also having in addition to the general command, a single command on each motor through a commutator than must be strictly for momentary positions (**if commutators for fixed positions are installed, the operating of the unit may be seriously damaged**). The activation commands (CONTROL) are at 230 Vac so that they can be associated with the motor output of other control devices.*

### IMPORTANT WARNING



1. Before any operation disconnect the power supply of the system.
2. The installation of the system must respond to the CEI law. The manufacturer can not be considered responsible for eventual damage caused by inappropriate, wrong or unreasonable use.
3. Connect only momentary position buttons with interblock electrical/mechanic to avoid to giving an upward and downward command at the same time.
4. Use only a button for each single command and for the general command.
5. Avoid to frequently invert the run, setting a brief delay between 2 manoeuvres.
6. The support ground terminal is only a support terminal for the connection of the ground conductor.

Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei o irragionevoli. Con la presente MASTER SpA dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle direttive. La dichiarazione di conformità può essere richiesta al seguente indirizzo mail: [info@mastermotion.eu](mailto:info@mastermotion.eu)

# Schema di collegamento

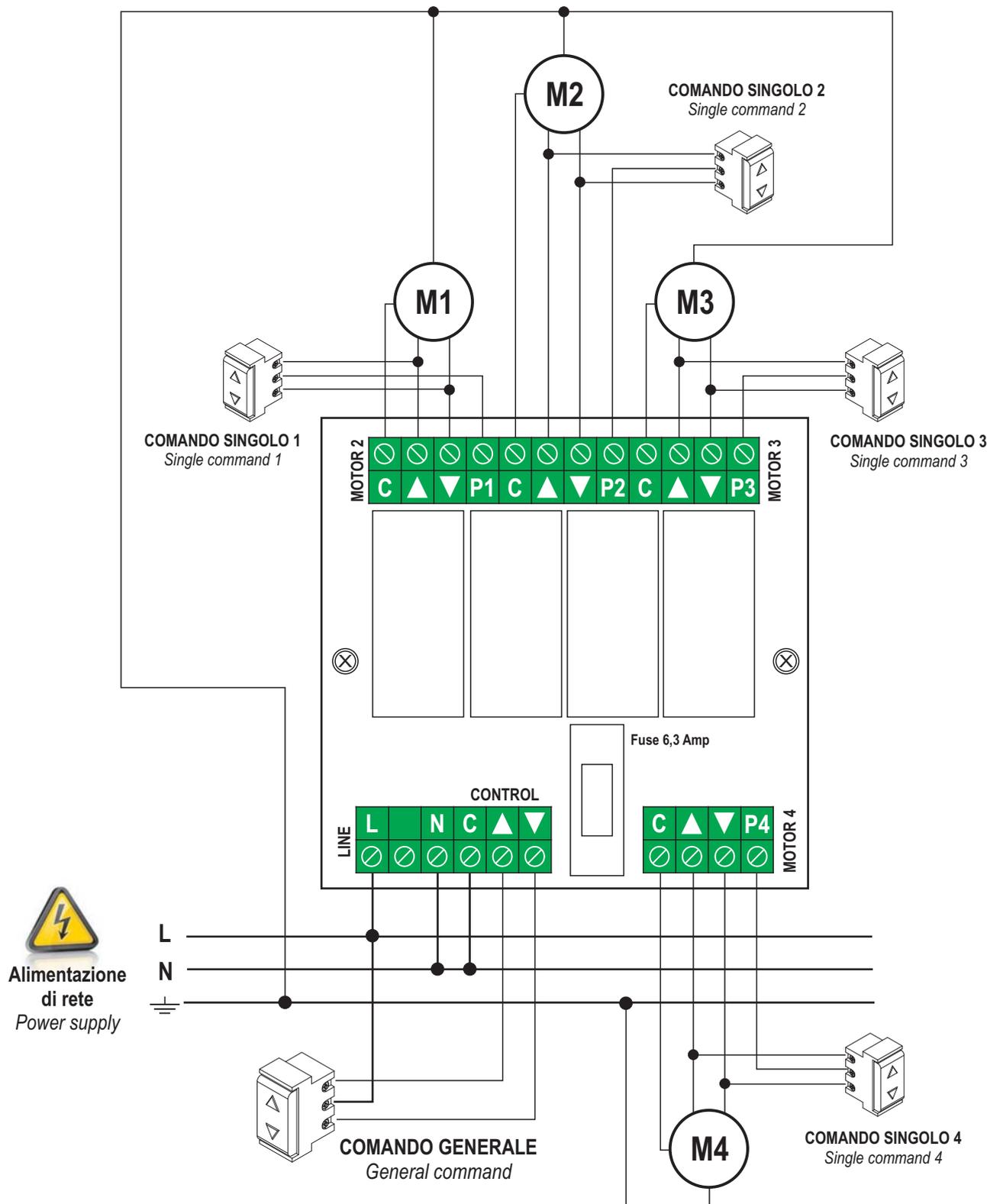
Connection scheme

Portata contatti : 4 x 5A @ 250 Vac

Alimentazione : 230 Vac 50/60 Hz

Motor outlet : 4 x 5A @ 250 Vac

Power supply : 230 Vac 50/60 Hz



**USARE TASSATIVAMENTE PULSANTI A POSIZIONI MOMENTANEE.**  
**BUTTON MUST BE STRICTLY FOR MOMENTARY POSITIONS.**