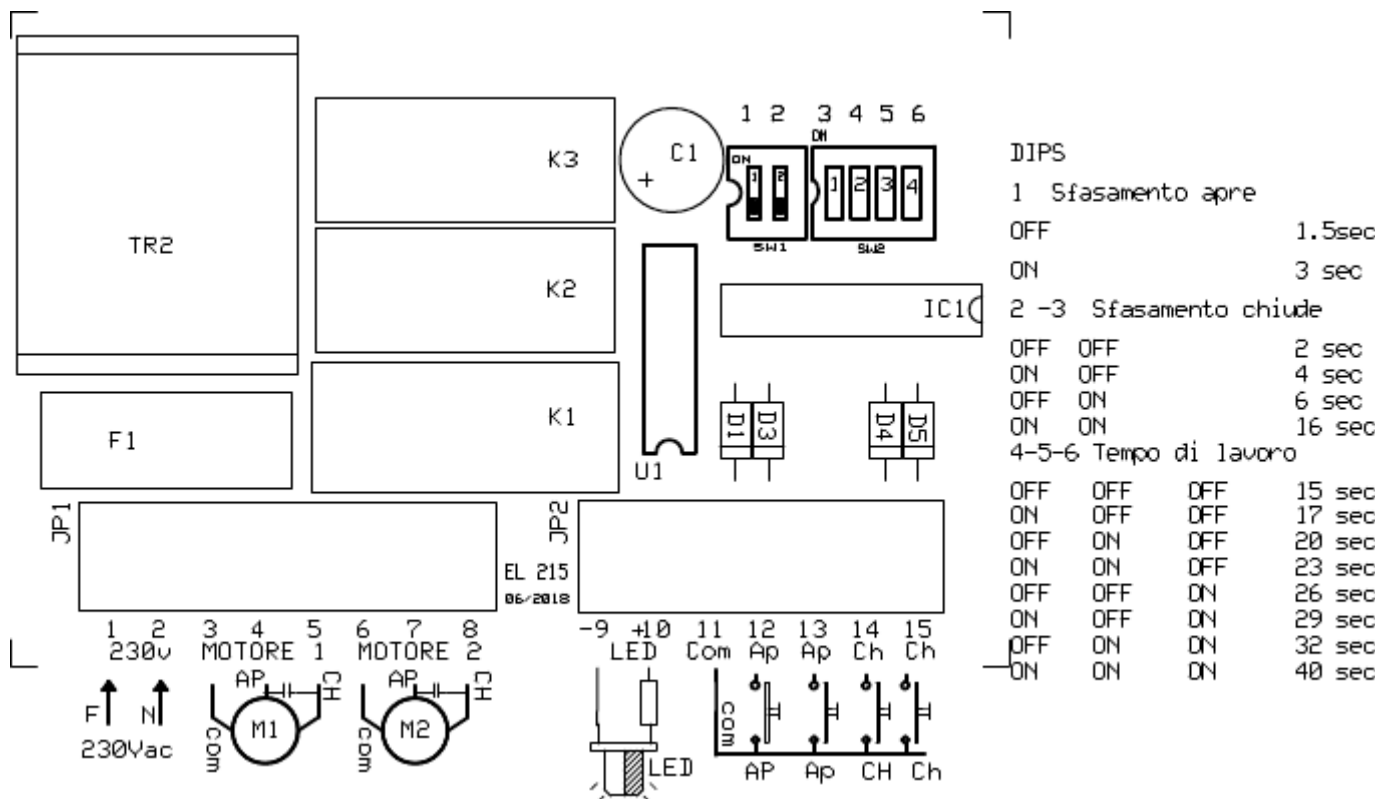




CENTRALE ELETTRONICA 215A



ATTENZIONE: l'installazione di quest'apparecchiatura deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati che si attengano alle norme di sicurezza vigenti (UNI 8612), nonché alle indicazioni riportate in questo manuale. E' in ogni caso compito dell'installatore verificare la tipologia dell'impianto ed eventualmente inserire a monte dell'apparecchiatura quei dispositivi di sicurezza (interruttori differenziali e magnetotermici) necessari a soddisfare le vigenti normative. Il costruttore declina ogni responsabilità per danni a persone o cose derivanti da errate installazioni, da usi impropri ed irragionevoli, da manomissioni nonché dal mancato rispetto della normativa vigente da parte dell'installatore o dell'utilizzatore. Proteggere l'apparecchiatura con un interruttore automatico da 6A oppure con un interruttore monofase da 16A completo di fusibili. E' necessario rispettare le polarità di fase e neutro nella linea d'alimentazione 230V c.a. (morsetto 1 = fase, morsetto 2 = neutro). Per i circuiti di potenza (uscite lampade e motori) la sezione minima è di 1,5 mmq. Per circuiti di potenza, ausiliari e di comando (ingressi) è necessario usare sempre cavi di collegamento separati onde evitare interferenze o guasti causati da tensioni indotte (non usare un unico cavo multipolare). Nel caso di linee con lunghezza superiore ai 50 mt è consigliabile disaccoppiare i circuiti di comando con dei relè presso il quadro di comando.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	230 Vc.a.
Dimensioni d'ingombro	97 x 64 x 35 mm
Potenza massima motore	500W
Potenza assorbita a riposo	3 W
Fusibile 230V (F1)	5A
Tempo d'inversione	2 secondi fissi
Temperatura di esercizio	Da -20°C a +50°C

COLLEGAMENTI MORSETTIERE

1 - 2 230 Vac	Ingresso alimentazione 230 Vac (1 fase, 2 neutro) 50Hz	11 -12 APRE	Comanda l'apertura dei motori
3 - 4 - 5 MOTORE 1	Uscita motore Max 500W (4 comune, 5 apertura, 6 chiusura)	11 - 13 AP. GEN.	Comando generale di apertura per tutte le schede collegate in parallelo.
6 - 7 - 8 MOTORE 2	Uscita motore Max 500W (6 comune, 7 apertura, 8 chiusura)	11 - 14 CHIUDE	Comanda la chiusura dei motori
9 - 10 SPIA	Spia (9 = - 10 = +). Max 50 mA.	11 - 15 CH. GEN	Comando generale di chiusura per tutte le schede collegate in parallelo.

FUNZIONAMENTO

Il programma di funzionamento delle centralina 215 è il seguente: la sequenza di impulsi sull'ingresso di APRE provoca alternativamente l'apertura e l'arresto del movimento. La sequenza di impulsi sull'ingresso di CHIUDE provoca alternativamente la chiusura e l'arresto del movimento. Il led di segnalazione visualizza la fase di apertura lampeggiando lentamente, lo stato di apertura ultimata o di blocco rimanendo accesa fissa, la fase di chiusura lampeggiando velocemente e la condizione di smarrimento chiuso rimanendo spenta. L'apparecchiatura dispone di doppi ingressi di apre e chiude per permettere la gestione di impianti singoli e centralizzati. In quest'ultimo caso utilizzando un contatto collegato in parallelo al secondo ingresso di ogni centralina si ottiene il funzionamento di tutti i dispositivi contemporaneamente.

