



Alimentatore statico bistabile per gruppi FRENO-FRIZIONE con impulso di sovraeccitazione del freno.

Static bistable power supplier for BRAKE-CLUTCH units with impulse oversupply of brake.

ALIMENTAZIONE

- 24VAC - 50VA
- 55VAC - 50VA

POWER SUPPLY

- 24VAC - 50VA
- 55VAC - 50VA

Attenzione: non si possono alimentare più schede con lo stesso trasformatore.

Attention: you cannot supply more than one drive with the same transformer.

Non collegare a massa un capo delle due alimentazioni (24VAC - 55VAC), pena il danneggiamento della scheda. Se necessario, è possibile collegare a massa lo Zero Volt (0V) dell'alimentatore (morsetto 6).

Do not connect to ground one end of the two supply values (24vac-55vac), worth the damage of the drive. If necessary, it is possible to connect to ground the Zero Volt (0v) of the supplier (terminal 6).

USCITE

- Alimentazione per sensori esterni: 24VDC / 200mA max.
- Frizione: 30VDC / 2A max.
- Freno: 30VDC con impulso a 75VDC e durata regolabile tramite il trimmer P1. (Micro S1 Aperto = 60 ÷ 300ms; Micro S1 Chiuso = 300ms ÷ 6sec.)

OUTPUTS

- Power supply for external sensors: 24VDC / 200mA max.
- Clutch: 30VDC / 2A max.
- Brake: 30VDC (pulse to 75VDC with duration adjustable by means of trimmer P1. (Micro S1 opened = 60 ÷ 300ms; Micro S1 closed = 300ms ÷ 6sec.)

CARATTERISTICHE

- Frequenza massima di lavoro: 5 cicli/sec
- Durata minima impulso di comando 5 msec

CHARACTERISTICS

- Maximum operating frequency: 5 cycles/sec
- Minum command pulse duration: 5 msec

LED

- L1 (ROSSO): Freno alimentato
- L2 (VERDE): Frizione alimentata

LED

- L1 (RED): energized brake
- L2 (GREEN): energized clutch