

SRE-M 1,5 A

SRE-M 4 A

SRE-M 7 A

Regolatori di velocità elettronici monofase

Single phase electronic speed regulators

DESCRIZIONE

Variatori di tensione, manuali, a regolazione continua tramite potenziometro. Regolazione elettronica a controllo di fase con triac del tipo ad anello chiuso. Adatti a motori asincroni monofase regolabili.

N.B. Tutti i regolatori a triac possono causare, alle basse velocità, ronzio elettrico nel motore. E' sconsigliato ridurre oltre il 50% la velocità nominale del motore elettrico.

DESCRIPTION

Manual voltage regulator with continuous regulation by potentiometer. Electronic tuning by triac phase control, closed loop type. Suitable for single phase asynchronous adjustable motors.

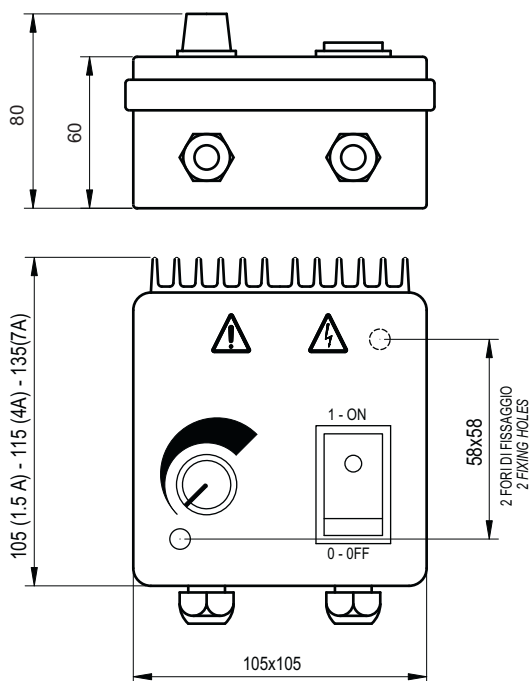
Attention: all the speed regulators with triac can cause, at low speed, electric hum in the motor. Motor speed shall not be reduced over than 50%.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione 230V-1Ph-50/60Hz.
- Corrente nominale
SREM-1,5 A max 1,5
SREM-4A max 4A (min 1A).
SREM-7A max 7A (min 4A).
- Fusibile di protezione temporizzato.
- Trimmer di taratura minima velocità.
- Filtro antidisturbo EMC.
- Spia di funzionamento.
- Aletta di raffreddamento in alluminio.
- Contenitore in tecnopolimero V1.
- Protezione IP42
- Temperatura d'esercizio -15°C +50°C.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Supply 230V-1Ph-50/60Hz
- Rated current:
SREM-1,5 A max 1,5
SREM-4A max 4A (min 1A)
SREM-7A max 7A (min 4A)
- Timed protection fuse.
- Trimmer for lower speed.
- Pilot lighth.
- Radio noise filter (EMC).
- Cooling fin in aluminum.
- Plastic box V1.
- Protection IP42
- Operating temperature -15°C + 50°C.

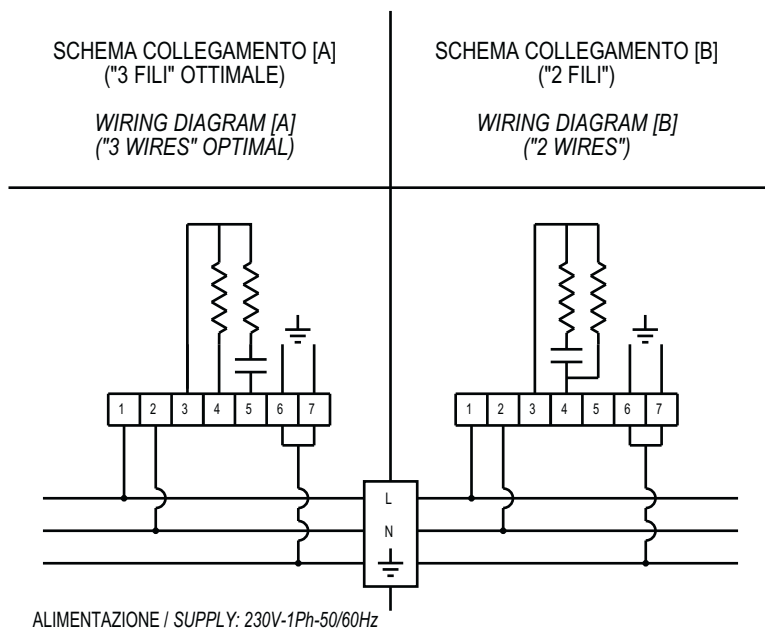


SCHEMA COLLEGAMENTO [A]
("3 FILI" OTTIMALE)

WIRING DIAGRAM [A]
("3 WIRES" OPTIMAL)

SCHEMA COLLEGAMENTO [B]
("2 FILI")

WIRING DIAGRAM [B]
("2 WIRES")



ALIMENTAZIONE / SUPPLY: 230V-1Ph-50/60Hz