

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Questo regolatore permette di regolare motori, lampade e resistenze alimentati in 12Vcc con corrente di assorbimento massima di 4A.

REGOLE DI INSTALLAZIONE

Mantenere i cavi di uscita e i cavi del potenziometro più corti possibile. Twistare (intrecciare fra di loro) i cavi di uscita.

Verificare che la sezione dei conduttori di alimentazione sia adeguata al carico. Serrare accuratamente i conduttori nei morsetti. Il collegamento del regolatore deve avvenire rispettando lo schema elettrico retroriportato.

Attenzione: il dissipatore non è isolato (è presente il polo negativo di uscita). È pertanto indispensabile installare il regolatore utilizzando idonei supporti isolanti. Assicurarsi che il dissipatore non sia a contatto con altre parti metalliche e che comunque ci sia una distanza di sicurezza dalle varie parti in tensione e non circostanti. Il luogo di installazione deve avere un'areazione sufficiente a dissipare il calore prodotto.

Regolazione di motori. Qualora la regolazione non fosse ottimale inserire un condensatore da 470 μ F/35V con il polo positivo collegato al morsetto + e il polo negativo (identificato con una fascia bianca sul condensatore) al morsetto M-.

Dispositivo elettronico destinato all'installazione in impianti per paesi non aderenti alla CEE. Quando installato in altri prodotti o come parte di un insieme il costruttore del prodotto finito deve verificare le caratteristiche EMC per assicurare che siano in conformità con la direttiva EMC.

TE 7727 REGOLATORE 12Vcc 4A
Schema di collegamento
