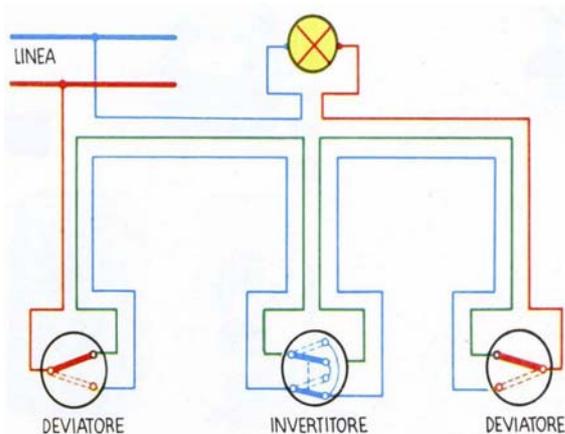


# L'INVERTITORE

Dovendo accendere o spegnere una o più lampade, contemporaneamente, da più di due posti di comando distanti tra loro, come avviene ad esempio nei corridoi molto lunghi o comunque in tutti quegli ambienti con diverse porte, si usano come dispositivi di comando un deviatore all'inizio ed uno alla fine della linea e tanti invertitori quanti sono i posti di comando intermedi.

L'invertitore è costituito da due deviatori con le levette di contatto solidali tra loro; sono presenti solo quattro morsetti (invece di sei) in quanto ad un deviatore si fa il collegamento solo al morsetto comune.

## SCHEMA ELETTRICO DI PRINCIPIO



Nel caso in figura il circuito è aperto e la corrente non raggiunge la lampadina che risulta spenta. Se s'interviene su un qualsiasi dei punti di comando, il circuito risulterà chiuso e la lampadina accesa.

## SCHEMA DI MONTAGGIO

