



Il dispositivo che presentiamo serve a realizzare una sirena dal suono simile a quelle della polizia e delle ambulanze. L'azionamento avviene mediante il pulsante P, rilasciando il quale la sirena continua a suonare smorzandosi lentamente, simulando la classica sirena meccanica. Per il suo funzionamento occorre applicare all'uscita un altoparlante con impedenza di 8 ohm. La tensione di alimentazione è compresa tra 9 e 15 V, per cui può essere impiegata in auto, in antifurti e nei modi più svariati. La potenza è di circa 2,5 W con un'ottima resa acustica.

## ELENCO COMPONENTI

IC	= NE 555	C1	= 10 MF 16V elettr.
Q1	= BC 237	C2	= 4,7 MF 16V elettr.
Q2	= BD 376	C3	= 1500 pf cer.
D	= 1N 4001/7	C4	= 47 MF 16V elettr.
R1	= 12 Kohm		N° 1 zoccolo 8P
R2	= 1,5 Mohm		N° 1 dissip. per Q2
R3-4	= 470 Kohm		N° 1 vite
P	= PULSANTE ON		N° 1 dado