

Magične vislice

Kat. št.: 299022

Kako deluje delujejo magične vislice?

Srce tega malega elektronskega sistema je sestavljeno iz:

- svetlobno občutljivega upora LDR
- potenciometra
- tranzistor
- in porabnik (žarnica)

Sestavni deli: glejte v originalna navodila stran 2

Potreben material in pripomočki:

a.) Za obdelavo lesa: žaga, brusni papir, sveder 3 mm

b.) Za elektroniko: Spajklanik, spajkalna žica, kleščice in vakumska pumpica

c.) Za preizkus: vžigalnik

Priključni načrt si oglejte na strani 3 (slika št.2) v originalnih navodilih.

Priklop se izvrši po sliki 3 na strani 4 v originalnih navodilih, kjer posamezne oznake pomenijo:

SCHWARZ- črna; ROT- rdeča; BATTERIE- baterija

Prispajkajte elemente na ploščo:

- Tranzistor T - slika na strani 4-
- Potenciometer- slika na strani 4
- LDR slika na strani 5

Natisk na tiskanem vezju vam bo pomagal, da boste elemente pravilno razporedili

Sestavite lesene dele po slikah št. 5 in 4 na strani 6

Nato izvrtajte luknje po shemah 7.1 in 7.2

Luknja 1 je namenjena, da boste lahko kasneje potenciometer nastavljali s pomočjo izvijača

Luknja 4 mora biti točno na LDR

Luknja 4 in 5 si morata stati točno nasproti

Garancijska izjava: Za vse izdelke razen žarnic, varovalk, disket, kaset, baterij in programske oprema velja enoletna garancija. Garancija ne velja za mehanske poškodbe, razen če so nastale pri transportu. Izdelke, ki se pokvarijo v garancijskem roku zapakirajte in jih pošljite na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Izdelek ki se vam pokvari vam bomo v roku 45 dni popravili ali zamenjali z novim. Za blago izven garancijskega roka zagotavljamo servis, ki je na istem naslovu .

Uvoznik: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, Dobavitelj: Conrad Electronic Nemčija.