



**HESTORE.HU**

elektronikai alkatrész áruház

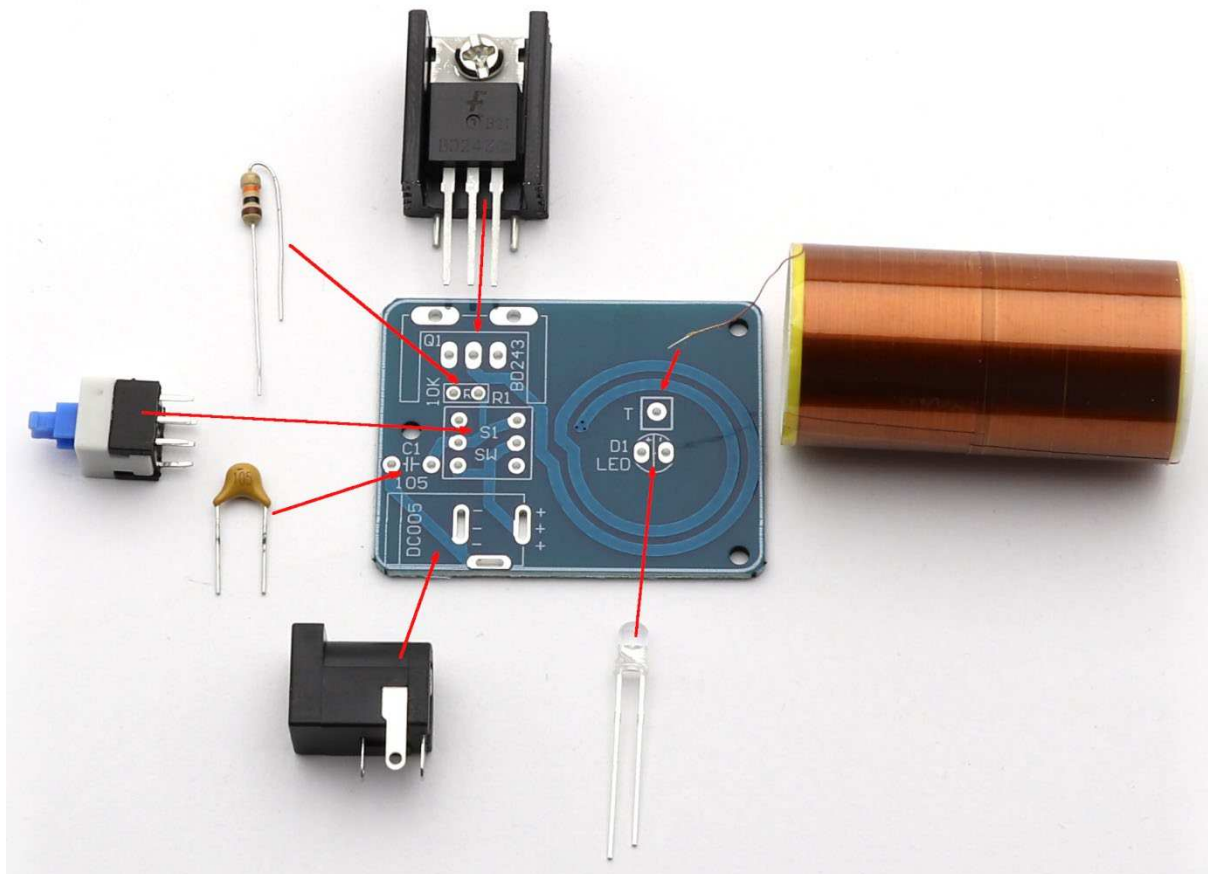
**EN:** This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at [www.hestore.hu](http://www.hestore.hu).

## AS-0001

### Mini Tesla transzformátor KIT, BD234C-vel

A KS-001 készletből egy mini tesla tekercset építhetünk, amely elektromágneses teret generál maga körül, aminek hatására a közvetlen közelébe helyezett nemesgázzal töltött glimm lámpa (külső tápegység nélkül) a kezünkben világítani kezd.



Fő részei a nyomtatott áramköri panel, valamint a kimeneti tekercs.

A furatszerelt alkatrészek beforrasztása és a távtartók felszerelése után, forrasszuk be a kimeneti tekercs előőnozott vezetékét a kijelölt helyre, majd ragasszuk le a kimeneti tekercset a nyomtatott áramköri panelre.

Működtethető tápegységről vagy akkumulátorról is.

Műszaki adatok:

- Működési feszültség: 9...12V DC
- Maximális áramfelvétel: 660mA
- Elkészítési idő: 15 perc
- Méretek: 40 x 31 x 49mm

Az összeszereléshez szükséges még:

- forrasztópáka és ón,
- oldalcsípő fogó,
- Phillips fejű csavarhúzó