

## Tájékoztató

**Elektronikai műszerész 34 522 03**

### **„B” szintvizsga feladat**

**Szintvizsga javasolt időpontja:** március

A megadott kapcsolási rajz alapján a tanuló megépíti és méri az áramkört.

Követelményszint: A tanuló az elsajátítottak alapján azonosítja az áramkör elemeit, megépíti az egységcsomagban összekészített alkatrészekből a rajz szerinti áramkört. A kész áramkörben alapszintű méréseket végez, a mért adatokat a mellékelt jegyzőkönyv sablonban írásban összefoglalja.

Segítségül a mellékelt kapcsolási vázlaton kívül katalógus adatok használhatók.

### **Eszköz és felszerelés jegyzék:**

Mechanikai kéziszerszámok: csipesz, oldalsípő és rádiós fogó

Forrasztópáka vagy forrasztó állomás

Forrasztóórn

Univerzális kéziműszer

Hálózati transzformátor 230V/ 12V

### **Anyagjegyzék:**

Kondenzátorok: 100  $\mu$ F; 63V elektrolit (C1, C2, C3)

Diódák: 1N4007 (D1, D2, D3)

Szerelvény: 60x80 mm furatgalvanizált NYÁK lemez