

Tájékoztató

Elektronikai műszerész 34 522 03

„A” szintvizsga feladat

Szintvizsga javasolt időpontja: február

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, oldalcsípő és rádiós fogó

Forrasztópáka vagy forrasztó állomás

Forrasztóórn

Univerzális kéziműszer

Hálózati tápegység

Anyagjegyzék:

Ellenállások:	$R_1=1k\Omega;$	0,6W
	$R_2=10k\Omega;$	0,6W
	$R_3=47k\Omega;$	0,6W
	$R_4=24k\Omega;$	0,6W
	$R_5=24k\Omega;$	0,6W
Potenciométer:	$P=100k\Omega$	
Szerelvény:	60x80 mm furatgalvanizált NYÁK lemez	