

Klopné obvody III

Úloha cvičenia:

1. Nakreslite elektronickú schému zapojenia predloženého obvodu
2. Napájacie napätie volte na začiatok 50% z katalógovej hodnoty
3. Na obvode vykonajte základné merania

KF 508 – NPN

$U_{CE} = 1,5V$

$I_C = 150mA$

$P_C = 800mW$

$D_1 = D_2 = LQ$ – oranžová

$C_1 = 100\mu F/35V$

$C_2 = 470\mu F/16V$

$T_1 = T_2 = KF 508$

Trimer $_{1,2} = 33 k\Omega$

Napätie pri zapnutí $U = 1,67V$

Napätie pri preklopení $U = 2,02V$

Prúd pri preklopení $I = 6,89 mA$



