

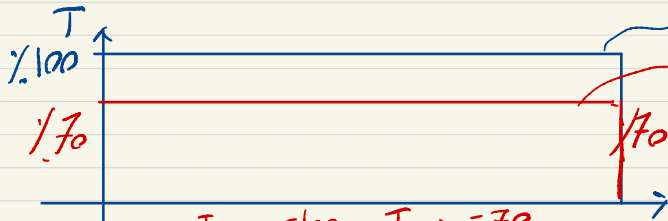
جله ۱۸

طراحی اجزای یک

بسم الله الرحمن الرحيم Full Load

توضیح پروژه دوم:

نمودار لولای چینی



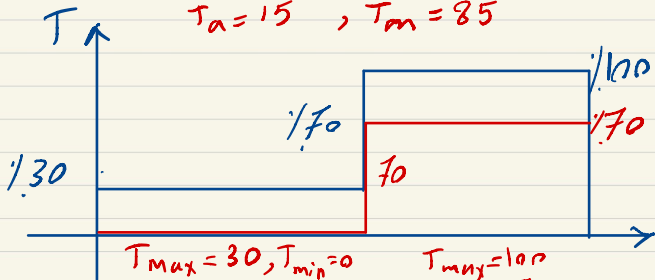
$T_{max} = 100, T_{min} = 70$
 $T_a = 15, T_m = 85$

Min. Load

S_1

$$\omega \propto V$$

$$T \propto I$$



$T_{max} = 30, T_{min} = 0$
 $T_a = 15, T_m = 15$

$T_{max} = 100$
 $T_{min} = 70$
 $T_a = 15$
 $T_m = 85$

S_2

$$\frac{T_1}{T_2} = \frac{r_1}{r_2}$$

توان $T = \frac{P}{\omega}$
 سرعت زاویه ای