

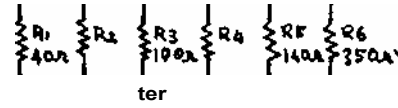
Sizin Köşeniz

Derleyen : Ersin
ALTANSUNAB
Y. Müh.

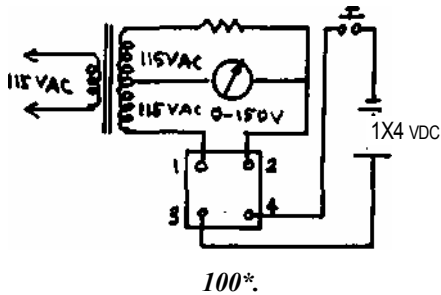
Bu köşe sizin dinlenme köşeniz olacaktır. Bu köşede gördüğünüze benzer problem bilmeceler okursanız veya duyarsanız bize yazınız

Geçen sayının çözümü :

R_3 direnci R_5 ve R_0 nm paralel eşdeğerine eşittir ve aynı akımı geçirir. Bundan dolayı R_3 ve R_5 ve R_0 paralel kollarındaki akım R_3 , R_4 deki akıma eşittir. Bundan dolayı devreden geçen toplam akım 7,5 Adır.



Bu sayının bilmecesi :



Kapalı kutu bir röle gibi çalışmaktadır, fakat kontakları yoktur. 1-2 uçları 3-4 uçlarından izolelidir. S anahtarı açıkken alternatif akım voltmetresi takriben 3V göstermektedir. Anahtar kapatılınca 1 ve 2 uçları arasındaki empedans aniden 10 ohma düşmekte ve voltmetredeki gerilim takriben 115 V'ta yükselmektedir. Kapalı kutuda ne vardır?