

A mellékelt kapcsolású fénycső a 220 V-os, 50 Hz-es hálózatból 40 W teljesítményt vesz fel, miközben $1/3$ A áram folyik át rajta. Mekkora feszültséget mérhetnénk a bekapcsolt fénycső GY gyújtójának kapcsain? Mekkora a fojtótekercs induktivitása? Mekkora a teljesítménytényező?

1993-03-144-1.eps