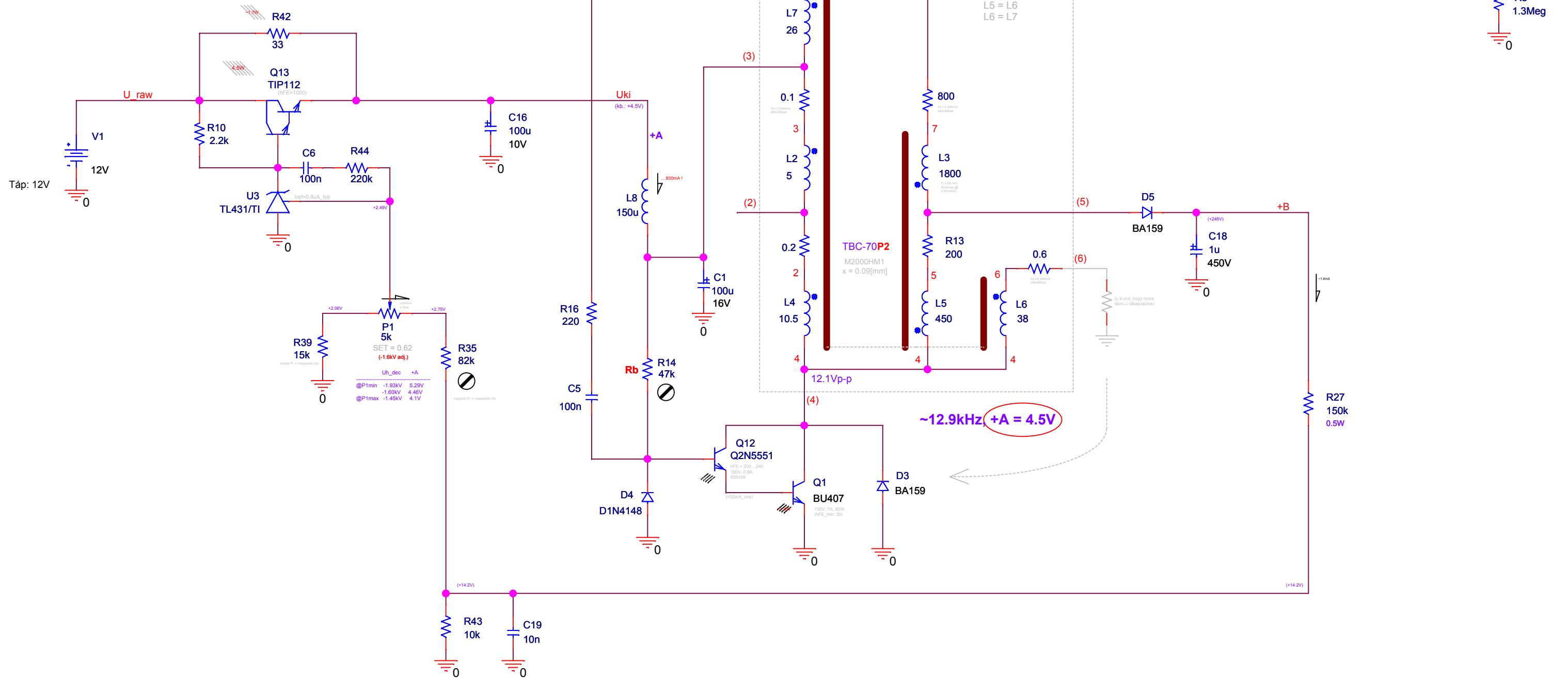


Tekerések (kezdet - vég)	Tek.szám	Huzal	Huzal ellenérték
1-3	26	ПЭМ-2 0,15	1
3-2	5	ПЭМ-2 0,23	0,1
2-6 4	10,5	ПЭМ-2 0,23	0,2
6-4	38	ПЭМ-2 0,23	0,6
4-5	450	ПЭВ-2 0,05	200
5-7	1800	ПЭВ-2 0,05	800



P1
 SET = 0.62
 (-1.8kV adj.)
 Uh_dec +A
 @P1min -1.93kV 5.29V
 -1.80kV 4.46V
 @P1max -1.45kV 4.1V

~12.9kHz, +A = 4.5V

K1
 M2000HM1
 COUPLING=1
 L1 = L2
 L2 = L3
 L3 = L4
 L4 = L5
 L5 = L6
 L6 = L7

R1 Rt
 150k
 (918k a manuBot 560k)

R2 100k (Fény pont)
 R5 100k
 R6 470k (Fókusz pont)
 R8 1.3Meg

Táp: 12V

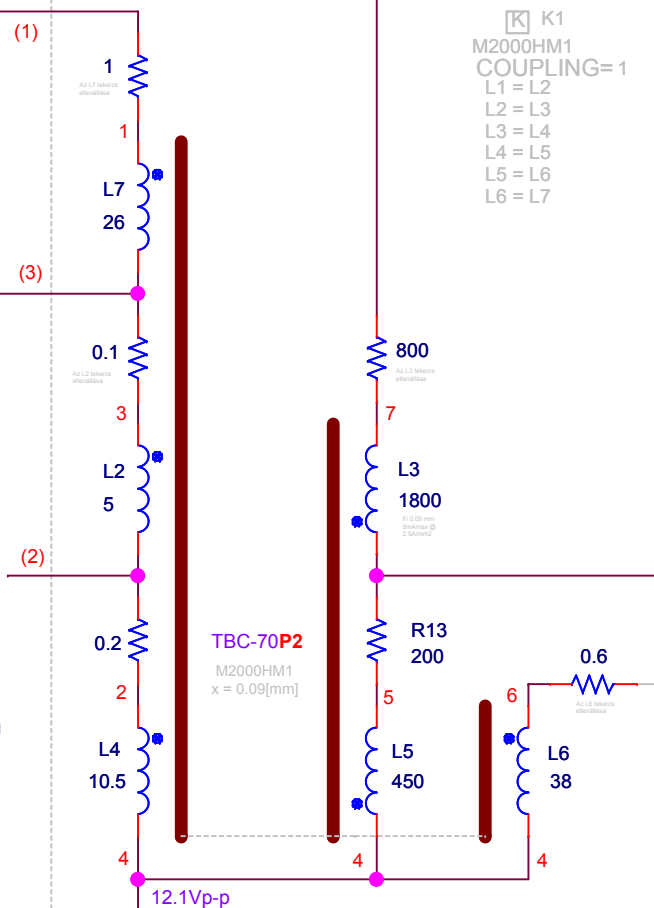
U_raw

Uki (kb.: +4.5V)

+B

-1.6mA

(+14.2V)



TBC-70P2
M2000HM1
x = 0.09[mm]

0.6

(-1.73kV p-p)

(+248V)

C18 1u 450V

(-1.6kV)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)

(+14.2V)