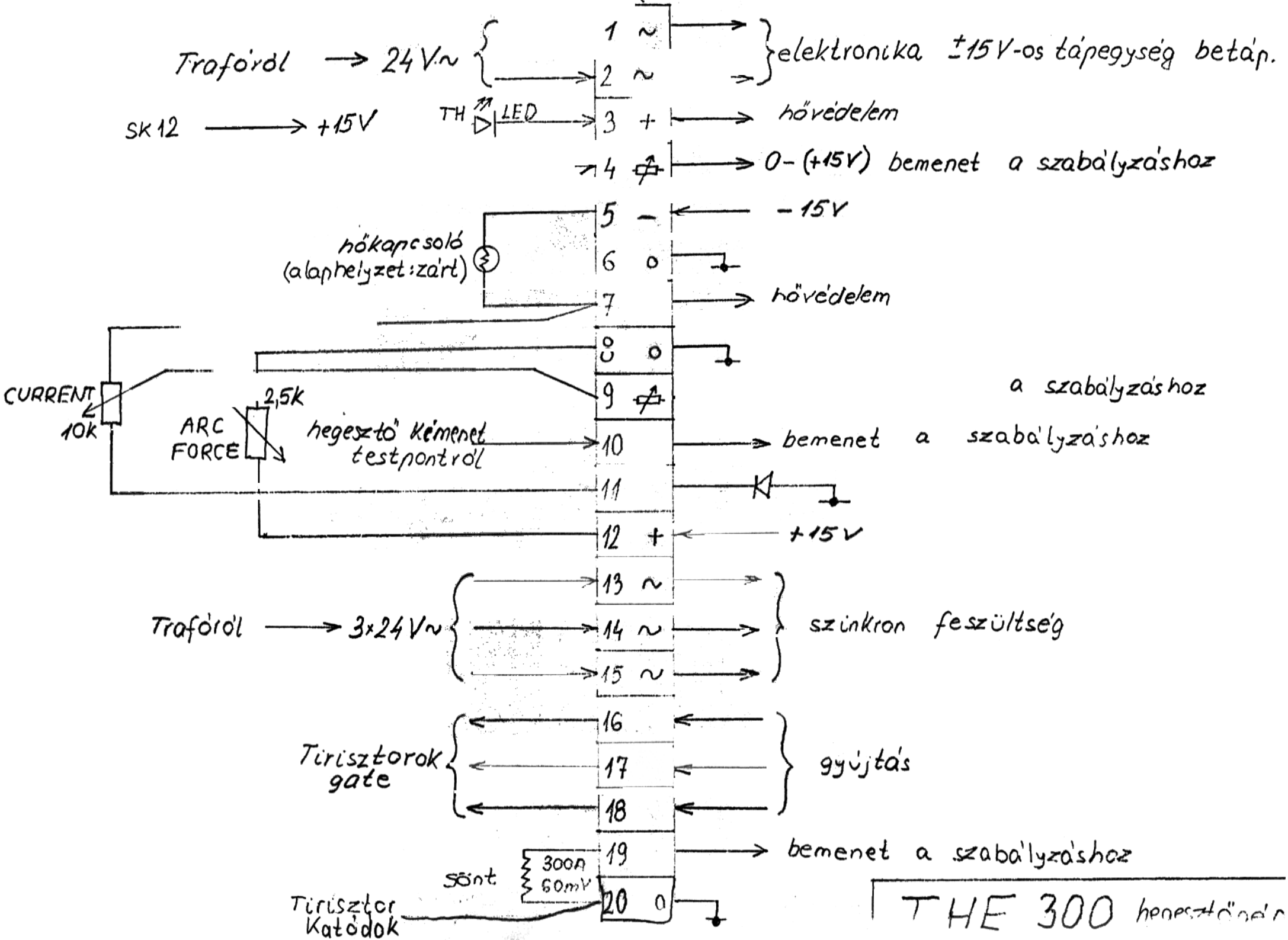
Trafóról → 24 V~
1 ~
2 ~
elektronika ±15 V-os tápegység betáp.
SK 12 → +15 V
TH
LED
3 +
hővédelem
4
0-(+15V) bemenet a szabályzáshoz
5 −
−15 V
hőkapcsoló
(alaphelyzet: zárt)
6 o
7
hővédelem
8 o
9
a szabályzáshoz
CURRENT
10k
2,5k
ARC
FORCE
hegesztő kimenet
testpontról
10
bemenet a szabályzáshoz
11
12 +
+15 V
Trafóról → 3×24 V~
13 ~
14 ~
15 ~
szinkron feszültség
Tirisztorok
gate
16
17
18
gyújtás
19
bemenet a szabályzáshoz
sönt
300A
60mV
20 o
Tirisztor
Katódok
THE 300 hegesztőgép