



Ha  $I_m=2\text{mA}$ , akkor  $R_{x1}=100\Omega$  (200mV-nál nem kell), és ha

$U_m$	$R_{x2a}$	$R_{x2b}$	$U_1$ valós	hiba
200mV	rövidzár	nincs	200mV	0%
2V	1k $\Omega$	9,1k $\Omega$	199,8mV	0,1%
20V	10k $\Omega$	1M $\Omega$	199,98mV	0,01%
200V	100k $\Omega$	nincs	199,8mV	0,1%
2000V	1M $\Omega$	nincs	199,98mV	0,01%

**FIGYELEM!! A 2000V csak egy elméleti határ.  
 Eszébe se jusson senkinek kipróbálni!**

# 3,5 digites kijelző

## ALKOTÓ-s átrajzolat, és tápegység