VS00 - Photoeffekt

Achtung: Vorzeichen drehen für Ua!

20.04.2021

4-5 Linien

-5 bis 5 Volt

Gelb ±0 bis 20 Volt

1 Nano = 1000 Pico

o Lampe $U_{Beschl.}$ [V]	I [pA]	
0	0	Nullmessung
0,01	4	Rot 0,1 Nano-Skala
0,1	4	
0,2	6	
0,3	8	
0,4	11	
0,5	14	
0,6	10	
0,7	14	
0,8	18	
0,9	21	
1,0	21	
1,1	30	
1,2	36	
1,3	43	
1,4	52	
1,5	56	
1,75	75	0,3 Nano-Skala
2,00	100	
2,5	160	
3,0	175	
3,5	205	
4,0	235	
4,5	275	
5,0	300	0,1 Nano-Skala
-5,0	0	
-4,0	0	
-3,0	0	
-2,0	0	
-1,0	0	
-0,5	0,5	
-0,25	1	
~~-0,01~~ -0,1	2	

20.04.