Elektrická vodivosť :)

Fyzikálna veličina, ktorá sa rovná prevrátenej hodnote elektrického odporu.

$$G = I / R$$

Kde:

- G - elektrická vodivosť [Siemens, S],
- I - elektrický prúd [A],
- R - elektrický odpor [Ω].

Rezistor s malým elektrickým odporom má veľkú elektrickú vodivosť. Prevrátená hodnota merného elektrického odporu je merná elektrická vodivosť.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania