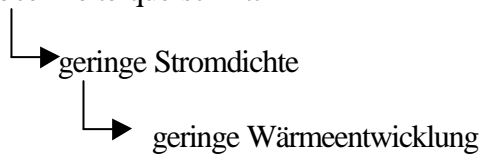


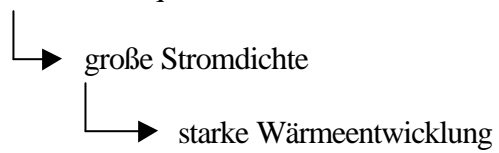
## Stromdichte

Sie gibt an wie viel Ampere pro mm<sup>2</sup> Fläche fließen.

Großer Leiterquerschnitt



kleiner Leiterquerschnitt



Formel  $S = \frac{I}{A}$

S = Stromdichte

I = Stromstärke

A = Ampere

### Abkürzungen

T = Tera

G = Giga

M = Mega

K = Kilo

----

m = mill

N = Nükro

M = mano

P = Pico