

2.4.2004

$\frac{S^2}{H^2}$	$\frac{S^2}{H}$	S^2	HS^2	H^2S^2	H^3S^2
Magnetisierung	Induktivität $L[H]$				
Feldkonst. μ_0					
Permeabilität μ					
$\epsilon_0\mu_0$					
$\frac{S}{H^2}$	$\frac{S}{H}$	S	HS	H^2S	H^3S
		Zeit $t[s]$			
	Widerstand $R[\Omega]$				
	$\sqrt{\epsilon_0\mu_0}$				
$\frac{1}{H^2}$	$\frac{1}{H^1}$	$\frac{H^0}{S^0}$	H^1	H^2	H^3
			Länge $l[m]$	Fläche	Volumen
		Feldkonstante ϵ_0	Kapazität $C[F]$	Gravitationskonstante G	
		Dielektrizität ϵ			
$\frac{1}{H^2S}$	$\frac{1}{HS}$	$\frac{1}{S}$	$\frac{H}{S}$	$\frac{H^2}{S}$	$\frac{H^3}{S}$
		Frequenz ν	Geschwindigkeit ν		
	Induktion $B[T]$		Lichtgeschwindigkeit c		
	=Flußdichte		Fluß $\Phi[Wb, Mx]$		
	Magnetfeld			Diffusion	
$\frac{1}{H^2S^2}$	$\frac{1}{HS^2}$	$\frac{1}{S^2}$	$\frac{H}{S^2}$	$\frac{H^2}{S^2}$	$\frac{H^3}{S^2}$
			Beschleunigung a	Gravitationspotent.	Trägheitsmoment
	elektr. Ladungsd. ρ	Feldstärke E	Masse $m[kg]$	Ladung $q[C]$	
		elektrisches Feld	Schwerefeld	Polstärke $p[C]$	
		Polarisation	Potential $\phi[V]$		
		Dielekt. Versch.	Spannung $U[V]$		
$\frac{1}{H^2S^3}$	$\frac{1}{HS^3}$	$\frac{1}{S^3}$	$\frac{H}{S^3}$	$\frac{H^2}{S^3}$	$\frac{H^3}{S^3}$
		Viskosität		Impuls p	Wirkung
		Stromdichte j		Strom $I[A, stA]$	W-quant h
			Feldstärke $H[Oe]$	Spannung $U_m[Gb]$	
			magnetisierendes Feld		
$\frac{1}{H^2S^4}$	$\frac{1}{HS^4}$	$\frac{1}{S^4}$	$\frac{H}{S^4}$	$\frac{H^2}{S^4}$	$\frac{H^3}{S^4}$
		Druck $p[Pa]$	Spannung σ	Kraft $F[N]$	Energie $E[J]$
		Elastizität		Drehmoment	Arbeit $W[J]$
		Kompressibilität			
		Schubmodul			
$\frac{1}{H^2S^5}$	$\frac{1}{HS^5}$	$\frac{1}{S^5}$	$\frac{H}{S^5}$	$\frac{H^2}{S^5}$	$\frac{H^3}{S^5}$
					Leistung $P[W]$