











Internationaler Farbkode für Widerstände

Farbe		1. Ring (1. Ziffer)	2. Ring (2. Ziffer)	3. Ring (Multiplikator)		4. Ring (Toleranz)
Silber				10^{-2}	0,1...0,99 Ω	$\pm 10\%$
Gold				10^{-1}	1...9,9 Ω	$\pm 5\%$
Schwarz			0	10^0	10...99 Ω	
Braun		1	1	10^1	100...999 Ω	$\pm 1\%$
Rot		2	2	10^2	1...9,9 k Ω	$\pm 2\%$
Orange		3	3	10^3	10...99 k Ω	
Gelb		4	4	10^4	100...999 k Ω	
Grün		5	5	10^5	1...9,9 M Ω	
Blau		6	6	10^6	10...99 M Ω	
Violett		7	7	10^7	100...999 M Ω	
Grau		8	8	10^8		
Weiß		9	9	10^9		