

Farvekode for modstande med 4 og 5 bånd

Farve	A	B	c	D	E
Sølv				0,01	+ - 10 %
Guld				0,1	+ - 5 %
Sort	0	0	0	1	
Brun	1	1	1	10	+ - 1 %
Rød	2	2	2	100	+ - 2 %
Orange	3	3	3	1 k	
Gul	4	4	4	10 k	
Grøn	5	5	5	100 k	+ - 0,5 %
Blå	6	6	6	1 M	+ - 0,25 %
Violet	7	7	7	10 M	+ - 0,1 %
Grå	8	8	8		+ - 0,05 %
Hvid	9	9	9		

4 - bånd system	5 - bånd system
A: Første ciffer	A: Første ciffer
B: Andet ciffer	B: Andet ciffer
D: Ganges på AB	C: Tredje ciffer
E: Tolerance	D: Ganges på ABC
	F: Tolerance

Husk:

$$1 \text{ k}\Omega = 1000 \Omega$$

$$1 \text{ M}\Omega = 1000000 \Omega$$

$$\Omega = \text{ohm}$$