exemple

1ère bande: vert = 5
2e bande: mauve = 7
3e bande: noir = aucun zéro (aucune multiplication)
4e bande: incertitude = ± 10%

R = 57Ω ± 10%

Code de couleurs des résistors

	Couleur	Signification
	Noir	0
	Brun	1
	Rouge	2
	Orange	3
	Jaune	4
	Vert	5
	Bleu	6
	Violet	7
	Gris	8
	Blanc	9

Précision de la quatrième bande

	Couleur	Précision
	Or	+ ou – 5%
	Argent	+ ou – 10%
	Noir	+ ou – 20%