







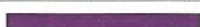


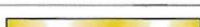
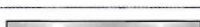


Figure 3.30 Code de couleurs des résistances



Couleur	1 ^o bande	2 ^o bande	3 ^o bande ¹ (multiplicateur)	4 ^o bande (tolérance)	
	0	0	1	(10 ⁰)	–
	1	1	10	(10 ¹)	± 1 %
	2	2	100	(10 ²)	± 2 %
	3	3	1000	(10 ³)	–
	4	4	10000	(10 ⁴)	–
	5	5	100000	(10 ⁵)	–
	6	6	1000000	(10 ⁶)	–
	7	7	10000000	(10 ⁷)	–
	8	8	100000000	(10 ⁸)	–
	9	9	1000000000	(10 ⁹)	–
	–	–	0,1	(10 ⁻¹)	± 5 %
	–	–	0,01	(10 ⁻²)	± 10 %
–	–	–	–	–	± 20 %

¹ Il arrive parfois que la 3^o bande soit aussi un chiffre significatif. Cette situation se produit si la valeur de la résistance est supérieure à 1 MΩ (soit 1 000 000 Ω).