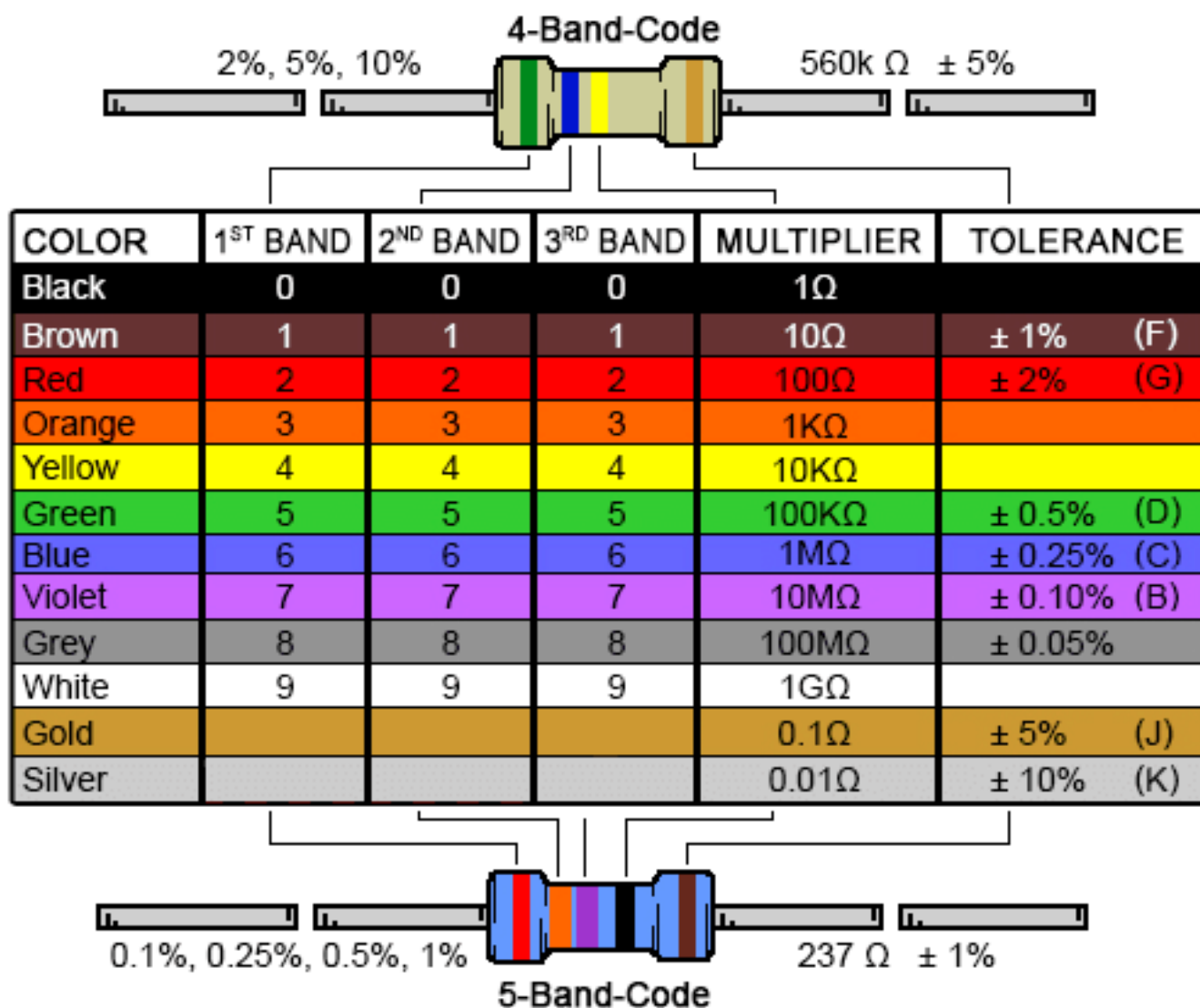


1. Wartości rezystorów THT (przewlekanych) - kod paskowy:



2. Wartości rezystorów SMD (powierzchniowych):

- ostatnia cyfra stanowi mnożnik, pozostałe to cyfry znaczące wartości; całość wyrażana jest w Ω , np.: 331 – 330 Ω ; 103 – 10 000 Ω = 10 k Ω ; 472 – 4700 Ω = 4.7 k Ω ;

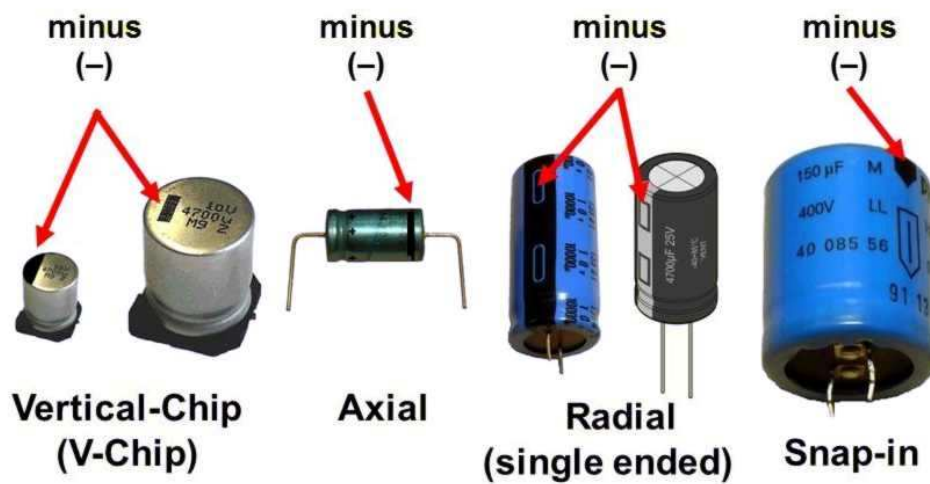
3. Wartości kondensatorów:

- ostatnia cyfra stanowi mnożnik, pozostałe to cyfry znaczące wartości; całość wyrażana jest w pF; nie jest to standard dla wszystkich typów kondensatorów; np.: 331 – 330 pF; 103 – 10 000 pF = 10 nF; 472 – 4700 pF = 4.7 nF;

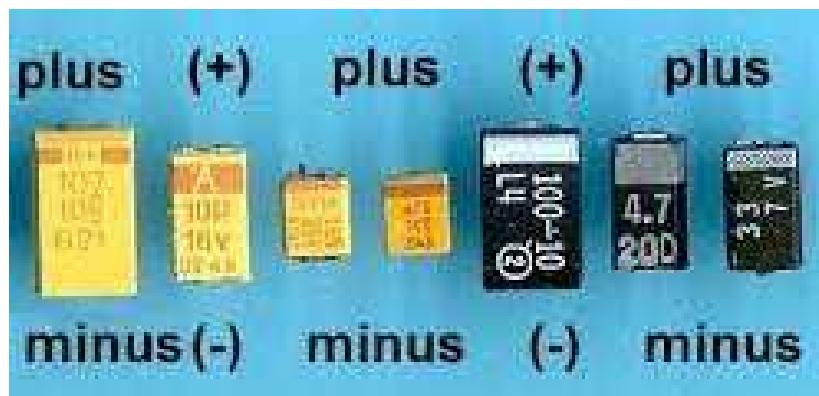
4. Elementy elektroniczne posiadające polaryzację:

- kondensatory elektrolityczne

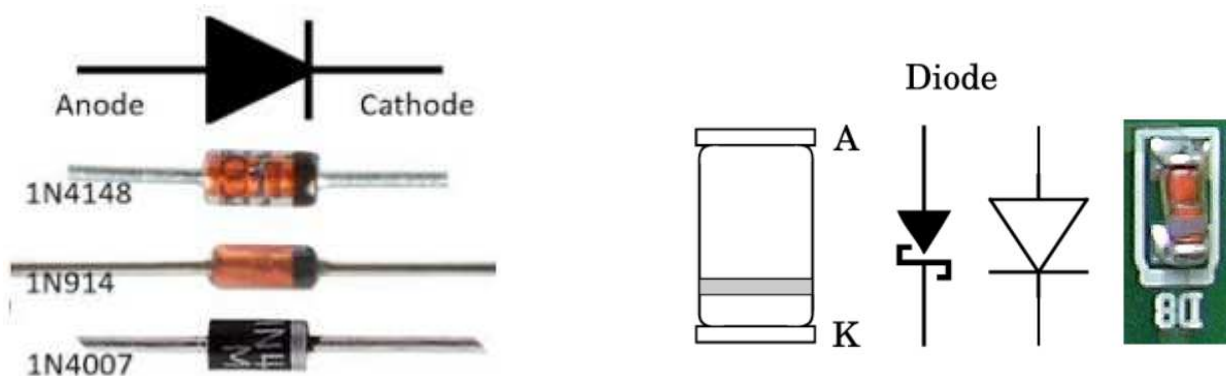
Aluminum electrolytic capacitors with **non-solid** electrolyte



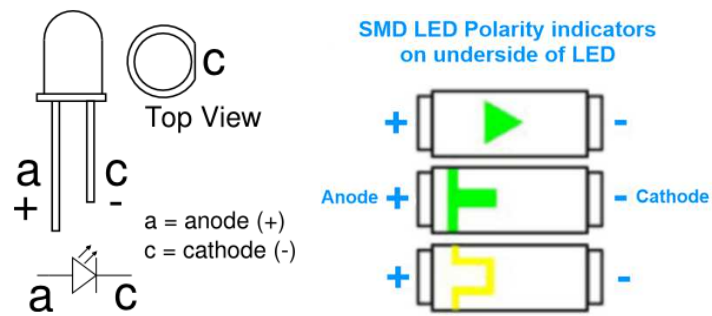
- kondensatory tantalowe



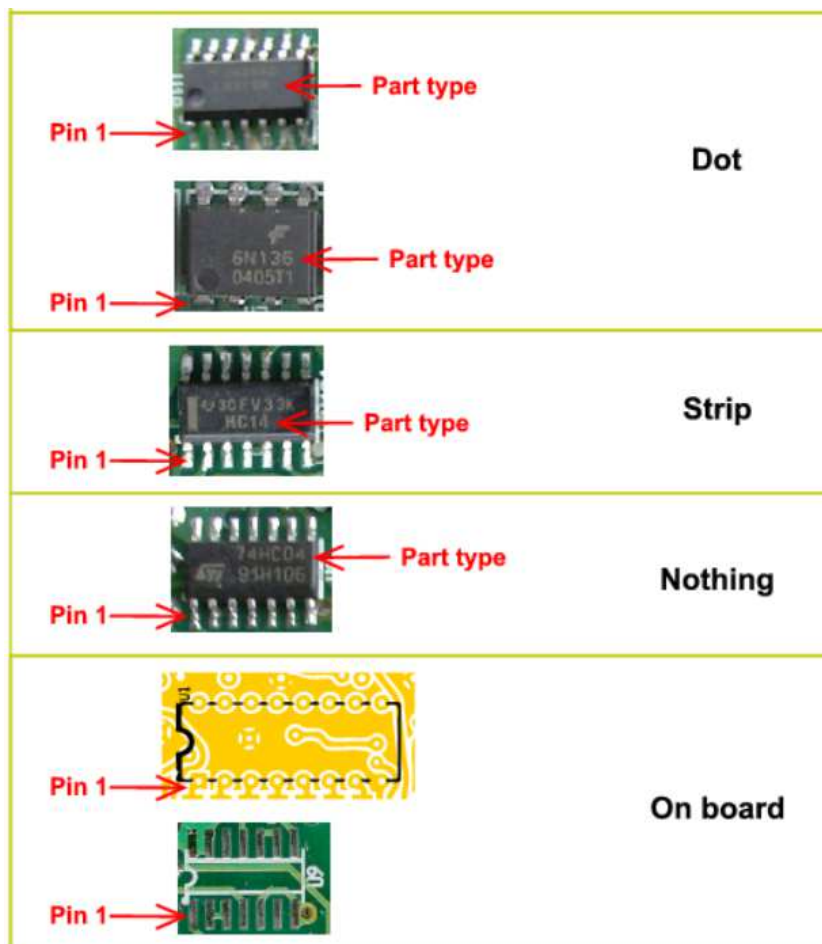
- diody półprzewodnikowe



- diody LED

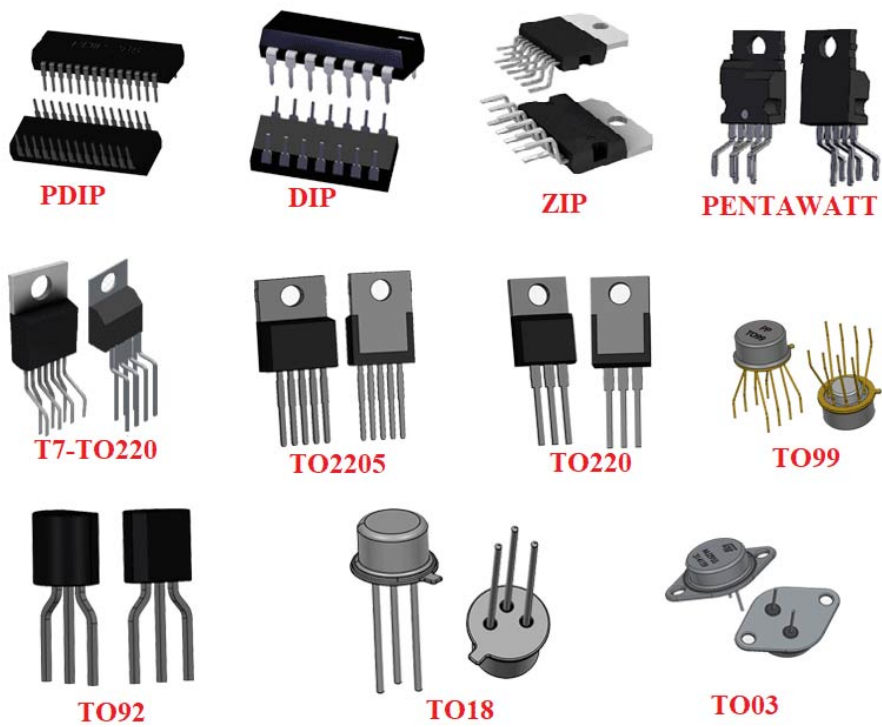


5. Kolejność numerowania pinów w układach scalonych:



6. Rodzaje obudów:

IC Package - Through Hole



IC Package - Surface Mount

