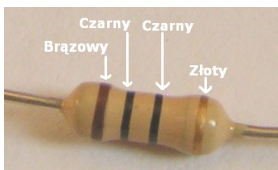


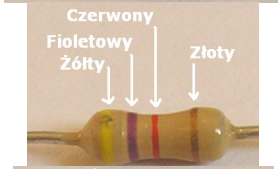
Kod kolorowy

Czarny	0
Brązowy	1
Czerwony	2
Pomarańczowy	3
Żółty	4
Zielony	5
Niebieski	6
Fioletowy	7
Szary	8
Biały	9

Tolerancja:
 Brak paska ±20%
 Srebrny ±10%
 Żółty ±5%
 Czerwony ±2%
 Brązowy ±1%



Liczba zer
 ↓
 1 0 0 => 10Ω
 ±5% (żółty)



Liczba zer
 ↓
 4 7 2 => 4700Ω
 ±5% (żółty)

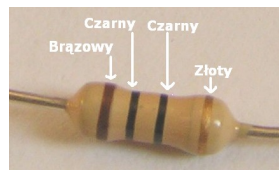


Liczba zer
 ↓
 6 8 1 3 => 681000Ω
 ±1% (brązowy)
 ±50 ppm/K(czerwony)

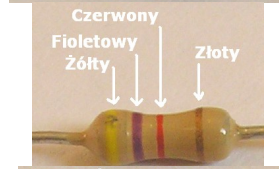
Kod kolorowy

Czarny	0
Brązowy	1
Czerwony	2
Pomarańczowy	3
Żółty	4
Zielony	5
Niebieski	6
Fioletowy	7
Szary	8
Biały	9

Tolerancja:
 Brak paska ±20%
 Srebrny ±10%
 Żółty ±5%
 Czerwony ±2%
 Brązowy ±1%



Liczba zer
 ↓
 1 0 0 => 10Ω
 ±5% (żółty)



Liczba zer
 ↓
 4 7 2 => 4700Ω
 ±5% (żółty)

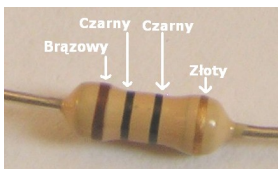


Liczba zer
 ↓
 6 8 1 3 => 681000Ω
 ±1% (brązowy)
 ±50 ppm/K (czerwony)

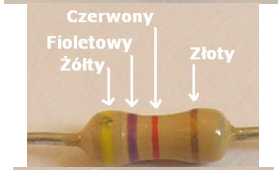
Kod kolorowy

Czarny	0
Brązowy	1
Czerwony	2
Pomarańczowy	3
Żółty	4
Zielony	5
Niebieski	6
Fioletowy	7
Szary	8
Biały	9

Tolerancja:
 Brak paska ±20%
 Srebrny ±10%
 Żółty ±5%
 Czerwony ±2%
 Brązowy ±1%



Liczba zer
 ↓
 1 0 0 => 10Ω
 ±5% (żółty)



Liczba zer
 ↓
 4 7 2 => 4700Ω
 ±5% (żółty)

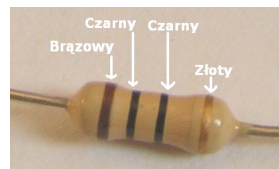


Liczba zer
 ↓
 6 8 1 3 => 681000Ω
 ±1% (brązowy)
 ±50 ppm/K(czerwony)

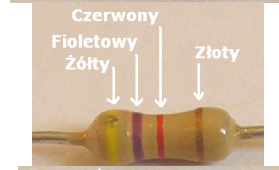
Kod kolorowy

Czarny	0
Brązowy	1
Czerwony	2
Pomarańczowy	3
Żółty	4
Zielony	5
Niebieski	6
Fioletowy	7
Szary	8
Biały	9

Tolerancja:
 Brak paska ±20%
 Srebrny ±10%
 Żółty ±5%
 Czerwony ±2%
 Brązowy ±1%



Liczba zer
 ↓
 1 0 0 => 10Ω
 ±5% (żółty)



Liczba zer
 ↓
 4 7 2 => 4700Ω
 ±5% (żółty)

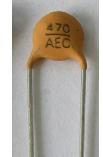


Liczba zer
 ↓
 6 8 1 3 => 681000Ω
 ±1% (brązowy)
 ±50 ppm/K (czerwony)

Kod cyfrowy



6 8 => 68pF



4 7 0 => 470pF
(inaczej niż w kodzie kolorowym!)
ta sama wartość może być
zapisana też jako
4 7 1 => 470pF



33 n => 33nF



3 3 4 => 330000pF =
330nF



6 n 8 => 6.8nF
litera przedrostka w
miejscu przecinka

Podobnie - 2k3 to rezystor o wartości
2300Ω, czyli 2.3kΩ

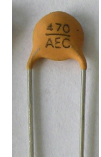


0.47uF 63V

Kod cyfrowy



6 8 => 68pF



4 7 0 => 470pF
(inaczej niż w kodzie kolorowym!)
ta sama wartość może być
zapisana też jako
4 7 1 => 470pF



33 n => 33nF



3 3 4 => 330000pF =
330nF



6 n 8 => 6.8nF
litera przedrostka w
miejscu przecinka

Podobnie - 2k3 to rezystor o wartości
2300Ω, czyli 2.3kΩ

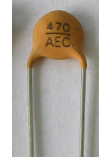


0.47uF 63V

Kod cyfrowy



6 8 => 68pF



4 7 0 => 470pF
(inaczej niż w kodzie kolorowym!)
ta sama wartość może być
zapisana też jako
4 7 1 => 470pF



33 n => 33nF



3 3 4 => 330000pF =
330nF



6 n 8 => 6.8nF
litera przedrostka w
miejscu przecinka

Podobnie - 2k3 to rezystor o wartości
2300Ω, czyli 2.3kΩ

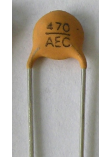


0.47uF 63V

Kod cyfrowy



6 8 => 68pF



4 7 0 => 470pF
(inaczej niż w kodzie kolorowym!)
ta sama wartość może być
zapisana też jako
4 7 1 => 470pF



33 n => 33nF



3 3 4 => 330000pF =
330nF



6 n 8 => 6.8nF
litera przedrostka w
miejscu przecinka

Podobnie - 2k3 to rezystor o wartości
2300Ω, czyli 2.3kΩ



0.47uF 63V

