



COMPONENTI PASSIVI

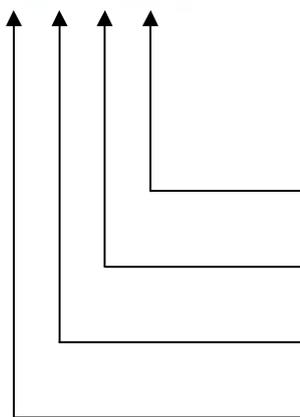
Le resistenze

Resistenza ad impasto di carbone.
Questa è da 0,5W di dissipazione massima.

In questo caso è con una tolleranza del 10%
Quindi più precisa.

Il valore si rileva sempre dalle strisce colorate.

In questo caso è una resistenza il cui valore è di **56.000 ohm**. Esempio sotto:



TOLLERANZA: Oro = 10%

3° anello Arancio = **moltiplicare x 1.000**

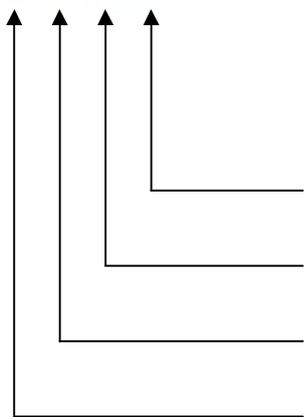
2° anello Blu = seconda cifra = **6**

1° anello Verde = prima cifra = **5**

Resistenza ad impasto di carbone.
Questa è da 0,5W di dissipazione massima.

Anche questa è la tipica resistenza che si trova all'interno di ogni apparecchio.

In questo caso è una resistenza il cui valore è di **10.000 ohm**. Esempio sotto:



TOLLERANZA: Argento = 20%

3° anello Arancio = **moltiplicare x 1.000**

2° anello Nero = seconda cifra = **0**

1° anello Marrone = prima cifra = **1**

Questi tipi di resistenze ad impasto difficilmente si guastano, talvolta cambiano il loro valore ma sempre entro tolleranze accettabili. Nel dubbio o dove siano presenti segni di annerimento la loro funzionalità si può verificare unicamente con il tester, nella portata ohm, dopo avere scollegato uno dei due capi dal resto del circuito.