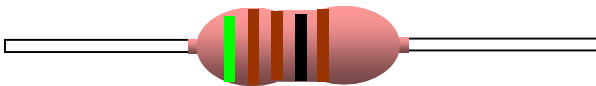


【CM抵抗カラーコード表示の読み方について】

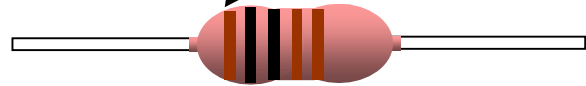
CM抵抗は5本のカラーコードで抵抗値及び抵抗値許容差を表します。
読み方の例を下記に示します。

色	第一色	第二色	第三色	第四色(乗数)	第五色(許容差)
黒0				10^0	-
茶1				10^1	$\pm 1\%(F)$
赤2				10^2	$\pm 2\%(G)$
橙3				10^3	-
黄4				10^4	-
緑5				-	$\pm 0.5\%(D)$
青6				-	$\pm 0.25\%(C)$
紫7				-	$\pm 0.1\%(B)$
灰8				-	$\pm 0.05\%(A)$
白9				-	-
金	-	-	-	10^{-1}	-
銀	-	-	-	10^{-2}	-

第一色の位置はカラーコードが
第五色と比較して端によっており、
本体端までの範囲が狭くなります。



第一色	緑	5	511 $\pm 1\%$
第二色	茶	1	
第三色	茶	1	
第四色	黒	1	
第五色	茶	$\pm 1\%$	



第一色	茶	1	1K $\pm 1\%$
第二色	黒	0	
第三色	黒	0	
第四色	茶	10	
第五色	茶	$\pm 1\%$	



第一色	茶	1	17.4K $\pm 0.5\%$
第二色	紫	7	
第三色	黄	4	
第四色	赤	100	
第五色	緑	$\pm 0.5\%$	



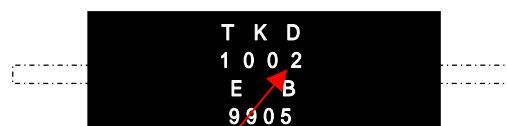
第一色	赤	2	22 $\pm 1\%$
第二色	赤	2	
第三色	黒	0	
第四色	金	0.1	
第五色	茶	$\pm 1\%$	

【4桁表示の読み方について】

RN及びSRN抵抗の一部とCM抵抗の袋には抵抗値を4桁で表示しています。
読み方の例を下記に示します。

1R00	1	5R11	5.11
10R0	10	10R5	10.5
1000	100	1240	124
1001	1K	2211	2.21K
1002	10K	6192	61.9K
1003	100K	3303	330K
1004	1M		

RN50/55の場合



$$1002=10000 =10K$$

* 4桁目の数字がゼロの数量になります。