

E24 STANDARD RESISTOR SERIES

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1	2	3						
0.1	1.1				5.1				9.1
0.2	1.2	2.2				6.2		8.2	
0.3	1.3		3.3	4.3					
0.4		2.4		4.7					
0.5	1.5						7.5		
0.6	1.6		3.6		5.6				
0.7		2.7							
0.8	1.8					6.8			
0.9			3.9						

E96 STANDARD RESISTOR SERIES

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1	2	3.01	4.02		6.04		8.06	9.09
	1.02	2.05	3.09						
	1.05								
	1.07								
0.1	1.1	2.1	3.16	4.12	5.11	6.19	7.15		
	1.13	2.16							
	1.15								
	1.18								
0.2	1.21	2.21	3.24	4.22	5.23			8.25	
	1.24	2.26							
	1.27								
0.3	1.3	2.32	3.32	4.32	5.36	6.34	7.32		9.31
	1.33	2.37							
	1.37								
0.4	1.4	2.43	3.4	4.42	5.49	6.49		8.45	
	1.43	2.49	3.48						
	1.47								
0.5	1.5	2.55	3.57	4.53		6.65	7.5		9.53
	1.54								
	1.58								
0.6	1.62	2.61	3.65	4.64	5.62		7.68	8.66	
	1.65	2.67							
	1.69								
0.7	1.74	2.74	3.74	4.75	5.76				9.76
	1.78								
0.8	1.82	2.8	3.83	4.87		6.81	7.87	8.87	
	1.87	2.87							
0.9	1.91	2.94	3.92	4.99	5.9	6.98			
	1.96								

STANDARD CAPACITOR VALUES

pF	pF	pF	pF	uF	uF	uF	uF	uF	uF
1	10	100	1000	0.01	0.1	1	10	100	1000
1.1	11	110	1100						
1.2	12	120	1200						
1.3	13	130	1300						
1.5	15	150	1500	0.015	0.15	1.5	15	150	1500
1.6	16	160	1600						
1.8	18	180	1800						
2	20	200	2000						
2.2	22	220	2200	0.022	0.22	2.2	22	220	2200
2.4	24	240	2400						
2.7	27	270	2700						
3	30	300	3000						
3.3	33	330	3300	0.033	0.33	3.3	33	330	3300
3.6	36	360	3600						
3.9	39	390	3900						
4.3	43	430	4300						
4.7	47	470	4700	0.047	0.47	4.7	47	470	4700
5.1	51	510	5100						
5.6	56	560	5600						
6.2	62	620	6200						
6.8	68	680	6800	0.068	0.68	6.8	68	680	6800
7.5	75	750	7500						
5.2	52	520	5200						
9.1	91	910	9100						

<http://manu.engineer/>