

Widerstand

Reihe	Wert	Einh.	3-4 Ringe			5 Ringe				P in mW 250	
			1	2	3	1	2	3	4	U max. V	I max. mA
E 12	1,0	Ω								0,5	500
E 24	1,1	Ω								0,524	477
E 12	1,2	Ω								0,548	456
E 24	1,3	Ω								0,57	439
E 12	1,5	Ω								0,612	408
E 24	1,6	Ω								0,632	395
E 12	1,8	Ω								0,671	373
E 24	2,0	Ω								0,707	354
E 12	2,2	Ω								0,742	337
E 24	2,4	Ω								0,775	323
E 12	2,7	Ω								0,822	304
E 24	3,0	Ω								0,866	289
E 12	3,3	Ω								0,908	275
E 24	3,6	Ω								0,949	264
E 12	3,9	Ω								0,987	253
E 24	4,3	Ω								1,04	241
E 12	4,7	Ω								1,08	231
E 24	5,1	Ω								1,13	221
E 12	5,6	Ω								1,18	211
E 24	6,2	Ω								1,24	201
E 12	6,8	Ω								1,3	192
E 24	7,5	Ω								1,37	183
E 12	8,2	Ω								1,43	175
E 24	9,1	Ω								1,51	166
E 12	10	Ω								1,58	158
E 24	11	Ω								1,66	151
E 12	12	Ω								1,73	144
E 24	13	Ω								1,8	139
E 12	15	Ω								1,94	129
E 24	16	Ω								2	125
E 12	18	Ω								2,12	118
E 24	20	Ω								2,24	112
E 12	22	Ω								2,35	107
E 24	24	Ω								2,45	102
E 12	27	Ω								2,6	96,2
E 24	30	Ω								2,74	91,3
E 12	33	Ω								2,87	87
E 24	36	Ω								3	83,3
E 12	39	Ω								3,12	80,1
E 24	43	Ω								3,28	76,2
E 12	47	Ω								3,43	72,9
E 24	51	Ω								3,57	70
E 12	56	Ω								3,74	66,8
E 24	62	Ω								3,94	63,5
E 12	68	Ω								4,12	60,6
E 24	75	Ω								4,33	57,7
E 12	82	Ω								4,53	55,2
E 24	91	Ω								4,77	52,4
E 12	100	Ω								5	50
E 24	110	Ω								5,24	47,7
E 12	120	Ω								5,48	45,6
E 24	130	Ω								5,7	43,9
E 12	150	Ω								6,12	40,8
E 24	160	Ω								6,32	39,5

Widerstand

Reihe	Wert	Einh.	3-4 Ringe			5 Ringe				P in mW 250	
			1	2	3	1	2	3	4	U max. V	I max. mA
E 12	180	Ω								6,71	37,3
E 24	200	Ω								7,07	35,4
E 12	220	Ω								7,42	33,7
E 24	240	Ω								7,75	32,3
E 12	270	Ω								8,22	30,4
E 24	300	Ω								8,66	28,9
E 12	330	Ω								9,08	27,5
E 24	360	Ω								9,49	26,4
E 12	390	Ω								9,87	25,3
E 24	430	Ω								10,4	24,1
E 12	470	Ω								10,8	23,1
E 24	510	Ω								11,3	22,1
E 12	560	Ω								11,8	21,1
E 24	620	Ω								12,4	20,1
E 12	680	Ω								13	19,2
E 24	750	Ω								13,7	18,3
E 12	820	Ω								14,3	17,5
E 24	910	Ω								15,1	16,6
E 12	1,0	kΩ								15,8	15,8
E 24	1,1	kΩ								16,6	15,1
E 12	1,2	kΩ								17,3	14,4
E 24	1,3	kΩ								18	13,9
E 12	1,5	kΩ								19,4	12,9
E 24	1,6	kΩ								20	12,5
E 12	1,8	kΩ								21,2	11,8
E 24	2,0	kΩ								22,4	11,2
E 12	2,2	kΩ								23,5	10,7
E 24	2,4	kΩ								24,5	10,2
E 12	2,7	kΩ								26	9,62
E 24	3,0	kΩ								27,4	9,13
E 12	3,3	kΩ								28,7	8,7
E 24	3,6	kΩ								30	8,33
E 12	3,9	kΩ								31,2	8,01
E 24	4,3	kΩ								32,8	7,62
E 12	4,7	kΩ								34,3	7,29
E 24	5,1	kΩ								35,7	7
E 12	5,6	kΩ								37,4	6,68
E 24	6,2	kΩ								39,4	6,35
E 12	6,8	kΩ								41,2	6,06
E 24	7,5	kΩ								43,3	5,77
E 12	8,2	kΩ								45,3	5,52
E 24	9,1	kΩ								47,7	5,24
E 12	10	kΩ								50	5
E 24	11	kΩ								52,4	4,77
E 12	12	kΩ								54,8	4,56
E 24	13	kΩ								57	4,39
E 12	15	kΩ								61,2	4,08
E 24	16	kΩ								63,2	3,95
E 12	18	kΩ								67,1	3,73
E 24	20	kΩ								70,7	3,54
E 12	22	kΩ								74,2	3,37
E 24	24	kΩ								77,5	3,23
E 12	27	kΩ								82,2	3,04
E 24	30	kΩ								86,6	2,89

Widerstand

Reihe	Wert	Einh.	3-4 Ringe			5 Ringe				P in mW 250	
			1	2	3	1	2	3	4	U max. V	I max. mA
E 12	33	kΩ								90,8	2,75
E 24	36	kΩ								94,9	2,64
E 12	39	kΩ								98,7	2,53
E 24	43	kΩ								104	2,41
E 12	47	kΩ								108	2,31
E 24	51	kΩ								113	2,21
E 12	56	kΩ								118	2,11
E 24	62	kΩ								124	2,01
E 12	68	kΩ								130	1,92
E 24	75	kΩ								137	1,83
E 12	82	kΩ								143	1,75
E 24	91	kΩ								151	1,66
E 12	100	kΩ								158	1,58
E 24	110	kΩ								166	1,51
E 12	120	kΩ								173	1,44
E 24	130	kΩ								180	1,39
E 12	150	kΩ								194	1,29
E 24	160	kΩ								200	1,25
E 12	180	kΩ								212	1,18
E 24	200	kΩ								224	1,12
E 12	220	kΩ								235	1,07
E 24	240	kΩ								245	1,02
E 12	270	kΩ								260	0,962
E 24	300	kΩ								274	0,913
E 12	330	kΩ								287	0,87
E 24	360	kΩ								300	0,833
E 12	390	kΩ								312	0,801
E 24	430	kΩ								328	0,762
E 12	470	kΩ								343	0,729
E 24	510	kΩ								357	0,7
E 12	560	kΩ								374	0,668
E 24	620	kΩ								394	0,635
E 12	680	kΩ								412	0,606
E 24	750	kΩ								433	0,577
E 12	820	kΩ								453	0,552
E 24	910	kΩ								477	0,524
E 12	1,0	MΩ								500	0,5
E 24	1,1	MΩ								524	0,477
E 12	1,2	MΩ								548	0,456
E 24	1,3	MΩ								570	0,439
E 12	1,5	MΩ								612	0,408
E 24	1,6	MΩ								632	0,395
E 12	1,8	MΩ								671	0,373
E 24	2,0	MΩ								707	0,354
E 12	2,2	MΩ								742	0,337
E 24	2,4	MΩ								775	0,323
E 12	2,7	MΩ								822	0,304
E 24	3,0	MΩ								866	0,289
E 12	3,3	MΩ								908	0,275
E 24	3,6	MΩ								949	0,264
E 12	3,9	MΩ								987	0,253
E 24	4,3	MΩ								1040	0,241
E 12	4,7	MΩ								1080	0,231
E 24	5,1	MΩ								1130	0,221

Widerstand

Reihe	Wert	Einh	3-4 Ringe			5 Ringe				P in mW 250		
			1	2	3	1	2	3	4	U max. V	I max. mA	
E 12	5,6	MΩ	Green	Blue	Green	Green	Blue	Red	Black	Yellow	1180	0,211
E 24	6,2	MΩ	Blue	Red	Green	Blue	Red	Black	Black	Yellow	1240	0,201
E 12	6,8	MΩ	Blue	Grey	Green	Blue	Grey	Black	Black	Yellow	1300	0,192
E 24	7,5	MΩ	Pink	Green	Green	Pink	Green	Black	Black	Yellow	1370	0,183
E 12	8,2	MΩ	Grey	Red	Green	Grey	Red	Black	Black	Yellow	1430	0,175
E 24	9,1	MΩ	White	Brown	Green	White	Brown	Black	Black	Yellow	1510	0,166
E 12	10	MΩ	Brown	Black	Blue	Brown	Black	Black	Green	Yellow	1580	0,158
E 24	11	MΩ	Brown	Brown	Blue	Brown	Brown	Black	Green	Yellow	1660	0,151
E 12	12	MΩ	Brown	Red	Blue	Brown	Red	Black	Green	Yellow	1730	0,144
E 24	13	MΩ	Brown	Orange	Blue	Brown	Orange	Black	Green	Yellow	1800	0,139
E 12	15	MΩ	Brown	Green	Blue	Brown	Green	Black	Green	Yellow	1940	0,129
E 24	16	MΩ	Brown	Blue	Blue	Brown	Blue	Black	Green	Yellow	2000	0,125
E 12	18	MΩ	Brown	Grey	Blue	Brown	Grey	Black	Green	Yellow	2120	0,118
E 24	20	MΩ	Red	Black	Blue	Red	Black	Black	Green	Yellow	2240	0,112
E 12	22	MΩ	Red	Red	Blue	Red	Red	Black	Green	Yellow	2350	0,107
E 24	24	MΩ	Red	Yellow	Blue	Red	Yellow	Black	Green	Yellow	2450	0,102
E 12	27	MΩ	Red	Pink	Blue	Red	Pink	Black	Green	Yellow	2600	0,0962
E 24	30	MΩ	Orange	Black	Blue	Orange	Black	Black	Green	Yellow	2740	0,0913
E 12	33	MΩ	Orange	Orange	Blue	Orange	Orange	Black	Green	Yellow	2870	0,087
E 24	36	MΩ	Orange	Blue	Blue	Orange	Blue	Black	Green	Yellow	3000	0,0833
E 12	39	MΩ	Orange	White	Blue	Orange	White	Black	Green	Yellow	3120	0,0801
E 24	43	MΩ	Yellow	Orange	Blue	Yellow	Orange	Black	Green	Yellow	3280	0,0762
E 12	47	MΩ	Yellow	Pink	Blue	Yellow	Pink	Black	Green	Yellow	3430	0,0729
E 24	51	MΩ	Green	Brown	Blue	Green	Brown	Black	Green	Yellow	3570	0,07
E 12	56	MΩ	Green	Blue	Blue	Green	Blue	Black	Green	Yellow	3740	0,0668
E 24	62	MΩ	Blue	Red	Blue	Blue	Red	Black	Green	Yellow	3940	0,0635
E 12	68	MΩ	Blue	Grey	Blue	Blue	Grey	Black	Green	Yellow	4120	0,0606
E 24	75	MΩ	Pink	Green	Blue	Pink	Green	Black	Green	Yellow	4330	0,0577
E 12	82	MΩ	Grey	Red	Blue	Grey	Red	Black	Green	Yellow	4530	0,0552
E 24	91	MΩ	White	Brown	Blue	White	Brown	Black	Green	Yellow	4770	0,0524
E 12	100	MΩ	Brown	Black	Pink	Brown	Black	Blue	Green	Yellow	5000	0,05