

表面実装抵抗

	ラインナップ	抵抗値	許容差	TCR(ppm/K)	定格電力	サイズ	Type	
1	高抵抗厚膜チップ抵抗器	10M ~ 1T	0.25 ~ 30%	50 ~ 3000	50m~2W	0402 - 4020	CHS	
2	高精度厚膜チップ抵抗器	100k ~ 10T	0.25 ~ 30%	50 ~ 3000	125m~2W	0805 - 2512	CHM	
3	高精度厚膜チップ抵抗器	100k ~ 1T	0.25 ~ 30%	50 ~ 3000	125m~2W	0805 - 2512	CRM	
4	標準厚膜チップ抵抗器	0.1 ~ 500M	0.5 ~ 20%	50 / 100 / 250	100m~250mW	0504 - 1206	CRS	
5	非磁性厚膜チップ抵抗器	1.0 ~ 10M	0.5 ~ 20%	50 / 100 / 250	50m~2W	0402 - 1206	CHR	
6	トリミング用厚膜チップ抵抗器	1.0 ~ 10M	5 ~ 30%	50 / 100 / 250	100m~400mW	0603 - 2512	CRA/CRB	
7	高耐温度チップ抵抗器 ~300°C	CHR, CHS, CHM参照						CHx-HT
8	高電力チップ抵抗器	0.05~100M	0.5 ~ 20%	50 / 100 / 250	350m~2W	1210 - 4020	CRW	
9	ボンダブル厚膜チップ抵抗器	10 ~ 1T	5 ~ 30%	50 ~ 3000	50m~250mW	0402 - 1206	CBW	
10	巻線パワーチップ抵抗器	0.05 ~ 50k	0.01 ~ 5%	20 / ~ / 120	500m~2W	1913 - 8230	S	
11	巻線パワーチップ抵抗器	0.001 ~ 1.0	0.01 ~ 5%	20 / ~ / 120	500m~2W	2615 - 4525	SL	
12	低抵抗厚膜チップ抵抗器	0.001 ~ 1.0	0.5 ~ 5%	50 / ~ / 600	50m~3W	0603 - 3008	CS / TCS	
13	金属分流器	0.25m~120m	0.5 ~ 5%	50 / 100	1~3W	1206 - 2512	VLR	
14	金属分流器	1.0 ~ 3M	0.5 ~ 5%	50 / 100	0.5~5W	1206 - 4527	GLR	
15	標準薄膜チップ抵抗器	1.0 ~ 3M	0.01 ~ 1%	5 / ~ / 50	31.25m~750mW	0402 - 2512	AR/PR	
16	高精度薄膜チップ抵抗器	5.1 ~ 15M	0.05 ~ 1%	5 / ~ / 50	65m~750mW	0603 - 2512	CMF	
17	高精度/高電圧薄膜チップ抵抗器	5.1 ~ 15M	0.05 ~ 1%	5 / ~ / 50	250~750mW	1206 - 2512	CMF-V	
18	高精度薄膜ネットワーク抵抗器	10 ~ 10M	0.025 ~ 1%	1 / ~ / 25	250mW, 500mW	SOT223, SO8 / 14/16/20L	SCN	
19	標準表面実装抵抗アレイ	1.0 ~ 1M	1% / 5%	200	1/10W, 1/16W		RA	
20	高精度金属皮膜抵抗器	0.1 ~ 10M	0.1 ~ 5%	10 / ~ / 100	1/4~1W		CSR	
21	ボンダブル薄膜抵抗/抵抗アレイ	10 ~ 2.5M	0.025 ~ 0.1%	1 ~ 10	10mW, 25mW, 50mW/mm ²	0.5x0.5~6x10mm	SRN	



面実装セラミックコンデンサ

汎用品							
	ラインナップ	静電容量	容量許容差	温度範囲	温度許容差	定格電圧	サイズ
1	COP (NPO)	0.47nF~68nF	A~K	-55~+125	±30ppm/°C	25~100	0402-2225
2	X7R	100pF~1.8uF	A~K	-55~+125	±15%	25~100	0402-2225
3	Hi-Q	1pF~820pF	問合せ下さい	-55~+125	問合せ下さい	50~200	0402-1210
中耐圧品							
4	NPO	1pF~8.2pF	A~K	-55~+125	±30ppm/°C	200/500/1k	0402-2225
5	X7R	100pF~1uF	A~K	-55~+125	±15%	200/500/1k	0603-3640
高耐圧品							
6	NPO	2.2pF~6.8nF	A~K	-55~+125	±30ppm/°C	2k/3k/4kV	1210-5440
7	X7R	10pF~68nF	A~K	-55~+125	±15%	2k/3k/4kV	1210-5440



SRT Resistor Technology社(ドイツ)は幅広い産業分野にてご使用頂ける高品質な抵抗メーカーです。標準的な薄膜・厚膜抵抗をはじめ、高電圧抵抗・非磁性抵抗・高精度抵抗・高抵抗(10TΩ)・耐高温抵抗(300°C)等の高い技術が必要な特殊抵抗も取り扱っています。また面実装セラミックコンデンサは最大4kVまで幅広くラインナップを取り揃えております。

リード型抵抗器

	ラインナップ	抵抗値	許容差	TCR(ppm/K)	定格電力	その他	Type
1	高抵抗抵抗器	1M ~ 1T	0.25 ~ 30%	25 / ~ / 1000	0.5~2W	0.3 ~ 6 kV	GST
2	高抵抗高電圧抵抗器	1M ~ 10T	0.25 ~ 30%	25 / ~ / 1000	1~3W	10 ~ 30 kV	HVR
3	高精度高抵抗高電圧抵抗器	1M ~ 10T	0.1 ~ 30%	25 / ~ / 500	1~3W	15 ~ 30 kV	HVM
4	金属高電圧抵抗	47k ~ 33M	1 / 5%	200	1/4~2W	1 ~ 10 kV	RT
5	高抵抗高電圧抵抗器、アキシヤル型、耐温度~200°C	100k ~ 1G	0.5 / 1%	25		4 ~ 30 kV	RIT
		200R ~ 10G	1% ~ 10%	100		4.8 ~ 45 kV	RIP
		200R ~ 10G	1% ~ 10%	100		4.8 ~ 45 kV	RIP
6	高抵抗高電圧抵抗器	1M ~ 10T	1 ~ 10%	20 / ~ / 1000	0.2~9W	2.5 ~ 48 kV	HS
7	カーボンフィルム抵抗	3.9 ~ 20M	5%	0.307692308	1/8~4W	200~1500V	RD
8	酸化金属皮膜高電力抵抗器	1.0 ~ 150k	5%	350	1~5W		RYG
9	巻線型高電力抵抗器	0.1 ~ 39k	1 ~ 5%	250	1/2~12W		RX21
10	TO220型高電力抵抗	0.05 ~ 10k	0.5 ~ 10%	50 / ~ / 200	20W		TR
11	高電力抵抗器(アルミパッケージ型)	0.1 ~ 27k	0.25 ~ 10%	20 / ~ / 100	7.5~250W		REA
12	巻線型超高電力抵抗器	5.1 ~ 68k	5%	250	20~1,200 W		RXG1
13	巻線型低抵抗高電力抵抗器	0.003 ~ 0.3	1 ~ 5%	250 / 500	1~10 W		MT
14	シリコン皮膜電力型抵抗	0.005 ~ 260k	0.01 ~ 5%	20 / 50	0.1~13W	-55~350°C	UT
15	高信頼精度金属皮膜抵抗器	1R ~ 10M	0.02 ~ 1%	5 / ~ / 50	0.15~1W		EE
16	精密薄膜ネットワーク抵抗器	20 ~ 10M	0.05 ~ 1%	5 / ~ / 25	10mW/mm ² , 20mW/mm ²		HPN
17	高精度高電圧抵抗分配器	1M ~ 100G	0.5 ~ 20%	50 / ~ / 500	1~6W	rel. 25 ~ 100	HVT



温度センサ

	ラインナップ	抵抗値	許容差	TCR(ppm/K)	動作電圧	サイズ	Type
1	面実装PTC薄膜温度センサ	100~10k Ω	0.5 ~ 5%	+3,300~+3,850	100/200V	0805 - 1206	TRS
2	面実装PTC薄膜温度センサ、非磁性	1.0~100k Ω	5 ~ 20%	+1,600~+3,600	30/~ / 300V	0402 - 1206	TPS
3	リード付PTC厚膜温度センサ、非磁性	1.0~100k Ω	5 ~ 20%	+1,600~+3,600	200V	1206 - 1210	TPL
4	面実装NTC厚膜温度センサ	25~150M Ω	5 ~ 20%	-1,000~6,000	30/~ / 300V	0402 - 1210	TNS
5	リード付NTC厚膜温度センサ	25~150M Ω	5 ~ 20%	-1,000~6,000	200V	1206 / 1210	TNL
6	NTC温度センサ(セラミックチップ抵抗器)	1k~100k Ω	±1~±10%	B定数 3,000~4,300	250m/450mW	0402 - 1206	TKS

その他

窒化アルミニウム抵抗(高パルス負荷、形状:RAS)、PCB上のポリマー厚膜可変抵抗(形状:RAS)、SIL型コンデンサアレイ(形状:MLN)、セラミックコンタクトエレメント(カスタム可、形状:KKE)、セラミック破壊センサ(カスタム可、形状:KBS)、自己再設定可能なポリマーヒューズ(リード/面実装、形状:Cap)については、別途お問い合わせください。

【お問い合わせ先】

ゼネラル物産株式会社

〒164-0001 東京都中野区中野2-18-2 TEL:03-3383-1711 FAX:03-3383-1719
E-mail : info@general-bussan.co.jp http://www.general-bussan.co.jp

第2版 2015年3月1日