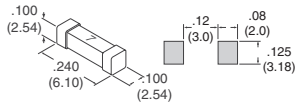


bel **SST 型, 6125 (2410)**
尺寸正方形陶瓷
SMT 慢速熔断保险丝



电气特性		
测试电流	熔断时间	
	最低数量	最大
100%	4 小时	N/A
200%	1 秒	60 秒
300%	0.2 秒	3 秒
800%	0.02 秒	0.1 秒

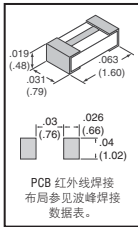
技术规格: • 额定电压: 125V • 工作温度: -55°C ~ 125°C • 构造材料: 陶瓷体/镀铜黄铜盖 • 包装: 13 英寸直径卷, 12mm 宽带, 4mm 间距, 符合 EIA 标准 481 • UL/CSA STD 248-14

额定电流	Digi-Key 零件编号	剪切带 单价			带卷* 价格 5,000	Bel Fuse 零件编号
		1	10	100		
375mA	507-1060-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 375
500mA	507-1061-1-ND	1.24	1.10	.78	366.00	SST 500
750mA	507-1063-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 750
1A	507-1064-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 1
1.5A	507-1065-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 1.5
2A	507-1066-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 2
2.5A	507-1067-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 2.5
3A	507-1068-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 3
3.5A	507-1069-1-ND	1.24	1.10	.78	366.00	SST 3.5
4A	507-1070-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 4
5A	507-1071-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 5
7A	507-1072-1-ND	1.17	1.05	.74	348.00	SST 7

* 将 1-ND 改为 2-ND, 即为带卷包装的零件编号。

C2Q 型 0603 尺寸 SMT 特快熔断型片状保险丝

技术规格: • 额定电压: 32V • 工作温度范围: -55 ~ 125°C • 构造材料: 陶瓷基材/印刷部件, 镀锡端子 • 包装: 7 英寸直径卷, 8mm 宽带, 4mm 间距, 按 EIA 标准 481 (等效于 IEC-286 第 3 部分) • 零件标记: 无 • UL/CSA STD 248-14

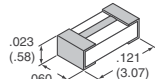


电气特性		
测试电流	熔断时间	
	最低数量	最大
100%	4 小时	不适用
200%	不适用	5 秒
300%	不适用	0.2 秒

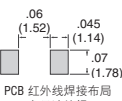
额定电流	Digi-Key 零件编号	剪切带 单价			带卷* 价格 5,000	Bel Fuse 零件编号
		1	10	100		
250mA	507-1086-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 250
300mA	507-1087-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 250
375mA	507-1088-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 375
500mA	507-1089-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 500
750mA	507-1090-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 750
1A	507-1091-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 1
1.25A	507-1092-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 1.25
1.5A	507-1093-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 1.5
2A	507-1094-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 2
2.5A	507-1095-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 2.5
3A	507-1096-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 3
3.5A	507-1097-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 3.5
4A	507-1098-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 4
5A	507-1099-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C2Q 5

* 将 1-ND 改为 2-ND, 即为带卷包装的零件编号。

C1Q 和 C1S 型, 1206 尺寸 SMT 特快熔断/慢速熔断片状保险丝



技术规格: • 额定电压: C1Q 型: 125V; C1S 型: 63V • 工作温度: -55°C ~ 125°C • 构造材料: 陶瓷基材/印刷部件, 镀锡端子 • 包装: 7 英寸直径卷, 8mm 宽带, 4mm 间距, 按 EIA 标准 481 (等效于 IEC-286 第 3 部分) • 零件标记: 无 • C1Q 型: UL/CSA STD 248-14; C1S 型: UL STD 248-14

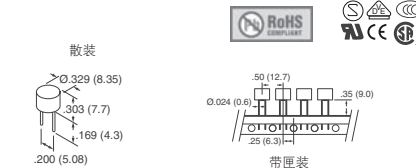


测试电流	电气特性			
	熔断时间 - C1Q		熔断时间 - C1S	
	最小	最大	最小	最大
100%	4 小时	不适用	4 小时	不适用
200%	不适用	5 秒	1 秒	120 秒
300%	不适用	0.2 秒	0.1 秒	3 秒

额定电流	Digi-Key 零件编号	剪切带 单价			带卷* 价格 5,000	Bel Fuse 零件编号
		1	10	100		
250mA	507-1073-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 250
375mA	507-1074-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 375
500mA	507-1075-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 500
750mA	507-1076-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 750
1A	507-1077-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 1
1.25A	507-1078-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 1.25
1.5A	507-1079-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 1.5
2A	507-1080-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 2
2.5A	507-1081-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 2.5
3A	507-1082-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 3
3.5A	507-1083-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 3.5
4A	507-1084-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 4
5A	507-1085-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1Q 5
750mA	507-1185-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 750
1A	507-1186-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 1
1.25A	507-1187-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 1.25
1.5A	507-1188-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 1.5
2A	507-1189-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 2
2.5A	507-1190-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 2.5
3A	507-1191-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 3
3.5A	507-1192-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 3.5
4A	507-1193-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 4
5A	507-1194-1-ND	.62	.56	.40	161.00/M	C1S 5

* 将 1-ND 改为 2-ND, 即为带卷包装的零件编号。

MRT 型时滞径向引线微型保险丝 系列, IEC 127-3, SS4



额定电流	测试电流			熔断时间	
	150%	210%	275%	最低数量	最大
80mA 至 6.3A (包含)	1 小时	不适用	2 分钟	1 小时	不适用
	2 分钟	400 毫秒	10 秒	2 分钟	150 毫秒
	3 秒	150 毫秒	3 秒	20 毫秒	150 毫秒

技术规格: • 额定电压: 250V • 工作温度: -55°C ~ 125°C • 构造材料: 基座和盖: 黑色热型塑料, UL 94V-0 引脚: 镀锡铜合金 • 包装: 散装, 每包 250 件, 每盒 1,000 件 (短引线), 带匣装: 每盒 1,000 件, 符合 IEC-286-2 (长引线)

MRT 时滞 - 散装

额定电流	Digi-Key 零件编号	散装 单价		Bel Fuse 零件编号
		1	10	
80mA	507-1100-ND	.75	.67	MRT 80
100mA	507-1101-ND	.75	.67	MRT 100
125mA	507-1102-ND	.75	.67	MRT 125
160mA	507-1103-ND	.75	.67	MRT 160
200mA	507-1104-ND	.75	.67	MRT 200
250mA	507-1105-ND	.75	.67	MRT 250
315mA	507-1106-ND	.75	.67	MRT 315
400mA	507-1107-ND	.75	.67	MRT 400
500mA	507-1108-ND	.75	.67	MRT 500
630mA	507-1109-ND	.75	.67	MRT 630
800mA	507-1110-ND	.75	.67	MRT 800
1A	507-1111-ND	.75	.67	MRT 1
1.25A	507-1112-ND	.75	.67	MRT 1.25
1.6A	507-1113-ND	.75	.67	MRT 1.6
2A	507-1114-ND	.75	.67	MRT 2
2.5A	507-1115-ND	.75	.67	MRT 2.5
3.15A	507-1116-ND	.75	.67	MRT 3.15
4A	507-1117-ND	.75	.67	MRT 4
5A	507-1118-ND	.75	.67	MRT 5
6.3A	507-1119-ND	.75	.67	MRT 6.3

MRT 时滞 - 带匣装

额定电流	Digi-Key 零件编号	带匣装 价格 1,000	Bel Fuse 零件编号
5A	507-1118-3-ND	222.00	MRT 5AMMO

RST 型时滞径向引线微型保险丝 系列, IEC 127-3, SS4



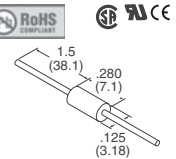
技术规格: • 额定电压: 250V • 工作温度: -55°C ~ 125°C • 构造材料: 基座和盖: 黑色热型塑料, UL 94-V0 引脚: 镀锡铜合金 • 包装: 散装, 每盒 1,000 件

额定电流	测试电流				
	150%	210%	275%	400%	1000%
80mA 至 6.3A (包含)	1 小时	2 分钟	400 毫秒	150 毫秒	3 秒
	2 分钟	400 毫秒	10 秒	150 毫秒	3 秒
	3 秒	150 毫秒	3 秒	20 毫秒	150 毫秒

额定电流	Digi-Key 零件编号	散装 单价			Bel Fuse 零件编号
		1	10	100	
100mA	507-1166-ND	.22	.21	.17	RST 100
125mA	507-1167-ND	.22	.21	.17	RST 125
160mA	507-1168-ND	.22	.21	.17	RST 160
200mA	507-1169-ND	.22	.21	.17	RST 200
250mA	507-1170-ND	.22	.21	.17	RST 250
315mA	507-1171-ND	.22	.21	.17	RST 315
400mA	507-1172-ND	.22	.21	.17	RST 400
500mA	507-1173-ND	.22	.21	.17	RST 500
630mA	507-1174-ND	.22	.21	.17	RST 630
800mA	507-1175-ND	.22	.21	.17	RST 800
1A	507-1176-ND	.22	.21	.17	RST 1
1.25A	507-1177-ND	.22	.21	.17	RST 1.25
1.6A	507-1178-ND	.22	.21	.17	RST 1.6
2A	507-1179-ND	.22	.21	.17	RST 2
2.5A	507-1180-ND	.22	.21	.17	RST 2.5
3.15A	507-1181-ND	.22	.21	.17	RST 3.15
4A	507-1182-ND	.22	.21	.17	RST 4
5A	507-1183-ND	.22	.21	.17	RST 5
6.3A	507-1184-ND	.22	.21	.17	RST 6.3

MQ 型和 MS 型微保险丝

电气特性		
测试电流	熔断时间	
	最低数量	最大
100%	4 小时	不适用
200%	不适用	30 秒



技术规格: • 额定电压: 125V • 工作温度: -55°C ~ 125°C • 构造材料: 基体: 用 UL 认可的环氧成分塑料 UL 94V-0 造模。引线: 镀锡铅铜 • 包装: 散装: 每包 250 件/每盒 1,000 件; 带卷装: 每卷 2,500 件 (5mm 间距和 52.4mm 带内间隔, 符合 EIA 296-E 和 IEC 286-1) • UL/CSA STD 248-14

MQ 快速熔断型 - 散装

额定电流	Digi-Key 零件编号	散装 单价			Bel Fuse 零件编号
		1	10	100	
100mA	507-1004-ND	.76	.68	.49	MQ 100
125mA	507-1005-ND	.76	.68	.49	MQ 125
200mA	507-1007-ND	.76	.68	.49	MQ 200
250mA	507-1008-ND	.76	.68	.49	MQ 250
375mA	507-1010-ND	.76	.68	.49	MQ 375
500mA	507-1011-ND	.76	.68	.49	MQ 500
750mA	507-1012-ND	.76	.68	.49	MQ 750
1A	507-1013-ND	.76	.68	.49	MQ 1
1.5A	507-1014-ND	.76	.68	.49	MQ 1.5
2A	507-1015-ND	.76	.68	.49	MQ 2
2.5A	507-1016-ND	.76	.68	.49	MQ 2.5
3A	507-1017-ND	.76	.68	.49	MQ 3
4A	507-1018-ND	.76	.68	.49	MQ 4
5A	507-1019-ND	.76	.68		