





SMD 贴片功率电感

常用标准规格电气特性表

产品类型	外观	高度(mm)	长度*宽度(mm)	感量值范围(uH)	额定电流范围(A)
SP31		1.60	3.5 * 3.0	1.0-180	0.14-1.6
SP32		2.10	3.5 * 3.0	1.0-470	0.09-2.2
SP42		2.00	4.5 * 4.0	1.0-68	0.3-2.18
SP43		3.20	4.5 * 4.0	1.0-100	0.30-2.56
SP52		2.50	5.8 * 5.2	1.2-470	0.15-4.2
SP53		3.00	5.8 * 5.2	1.0-470	0.2-4.5
SP54		4.50	5.8 * 5.2	10-220	0.35-1.44
SP73		3.50	7.8 * 7.0	10-330	0.28-1.44
SP75		5.00	7.8 * 7.0	10-470	0.34-2.3
SP104		4.00	10.0 * 9.0	10-560	0.32-2.38
SP105		5.40	10.0 * 9.0	10-820	0.24-2.6
SPF1608		2.92	6.60 * 4.45	1.0-1000	0.10-2.9
SPF3310		3.50	12.95 * 9.40	10-1000	0.12-6.4
SPF3316		5.21	12.95 * 9.40	1.0-1000	0.3-9.0
SPF3340		11.43	12.95 * 9.40	10-1000	0.8-8.0





SMD 贴片功率电感

常用标准规格电气特性表

产品类型	外观	高度(mm)	长度*宽度(mm)	感量值范围(uH)	额定电流范围(A)
SPF5022		7.11	18.54 * 15.24	1.0-1000	1.0-20
SPG0504		4.80	9.10 * 4.70	0.47-100	0.35-4.0
SPG0904		6.35	13.21 * 9.91	0.47-100	0.47-6.0
SPG1306		8.00	22.35 * 16.26	0.47-100	2.0-19.2
SPDU2D11		1.20	3.2 * 3.2	1.5-3.9	0.47-0.8
SPDU2D14		1.55	3.2 * 3.2	1.5-12	0.62-1.8
SPDU2D18		2.00	3.2 * 3.2	2.2-47	0.2-0.85
SPDU3D16		1.80	4.0 * 4.0	1.5-33	0.32-1.55
SPDU3D28		3.00	4.0 * 4.0	3.3-47	0.48-2.0
SPD4D11		1.20	4.8 * 4.8	1.0-47	0.28-1.80
SPD4D14		1.50	4.8 * 4.8	2.2-68	0.20-1.82
SPD4D18		2.00	4.7 * 4.7	1.0-180	0.14-1.72
SPD4D28		3.00	4.7 * 4.7	1.2-180	0.22-2.56
SPD5D18		2.00	5.7 * 5.7	3.3-220	0.18-2.0
SPD5D28		3.00	5.7 * 5.7	2.2-680	0.16-2.6
SPD6D28		3.00	6.7 * 6.7	3.3-680	0.2-2.8
SPD6D38		4.00	6.7 * 6.7	1.2-680	0.25-5.2






SMD 贴片功率电感

常用标准规格电气特性表

产品类型	外观	高度(mm)	长度*宽度(mm)	感量值范围(uH)	额定电流范围(A)
SPDR8D28		3.00	8.3 * 8.3	2.5-100	0.75-4.5
SPDR8D38		4.00	8.3 * 8.3	1.8-100	1.05-7.0
SPDR8D43		4.50	8.3 * 8.3	2.0-100	1.3-7.0
SPDR8D43HP		4.50	8.3 * 8.3	3.3-100	1.5-7.5
SPDR8D58LD		6.00	8.3 * 8.3	2.8-100	0.8-4.7
SPQ52		3.00	6.3 * 6.2	2.5-100	0.4-2.6
SPQ103		3.00	10.4 * 10.3	10-150	0.7-2.7
SPQ104		4.00	10.4 * 10.3	1.3-330	1.15-10.0
SPQ105		5.00	10.4 * 10.3	10-1000	0.35-3.45
SPRH64		5.00	6.2 * 5.9	10-1000	0.14-1.35
SPRH73		3.40	7.5 * 7.5	10-1000	0.16-1.68
SPRH74		4.50	7.5 * 7.5	10-1000	0.18-1.84
SPRH124		4.50	12.3 * 12.3	3.9-330	0.5-6.5
SPRH125		6.00	12.3 * 12.3	1.3-1000	0.4-8.0
SPRH127		8.00	12.3 * 12.3	1.2-1000	0.55-9.8

SMD 贴片功率电感

常用标准规格电气特性表

产品类型	外观	高度(mm)	长度*宽度(mm)	感量值范围(uH)	额定电流范围(A)
SPC1608		2.92	6.60 * 4.45	1.0-10000	0.02-3.0
SPC3316		5.08	12.95 * 9.400	1.0-1000	0.17-5.0
SPC5022		7.62	18.54 * 15.24	10-1000	0.53-3.9
SPRB63		3.50	6.5 * 5.9	10-68	0.42-1.0
SPRB105		5.50	10.4 * 9.40	10-470	0.33-2.06

备注：

- 1、电感量公差范围：J \pm 5%；K \pm 10%；L \pm 15%；M \pm 20%，客户可根据自身条件选择电感公差范围！
- 2、如果超出以上标准规格要求的，也可以根据客户的需要定制生产！