



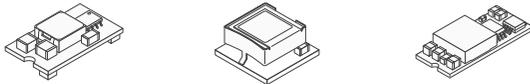
### DC-DC 转换器和滤波器



特点:

- 远程开关 • 高效 • 小型、小尺寸 • 温度范围: -40°C - 85°C • 输出过流和过压保护

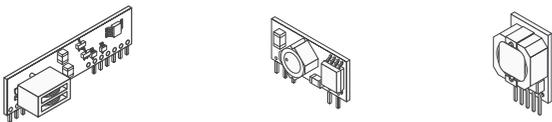
#### SMT



输出电压	I Out (A)	输入电压 (V)	开/关逻辑	Digi-Key 零件编号	剪切带 单价		带卷† 价格		Lineage Power 零件编号
					1	10	数量	价格	
0.59 - 5.5	3	4.5 - 14	负	555-1124-1-ND	13.31	12.73	400	2700.54	APTS003A0X-SRZ
0.59 - 5.5	3	4.5 - 14	正	555-1126-1-ND	12.44	11.91	400	2547.18	APXS006A0X-SRZ
0.59 - 5.5	3	4.5 - 14	正	555-1145-1-ND	13.96	9.73	400	2833.60	APXS003A0X4-SRZ
0.59 - 5.5	3	4.5 - 14	正	555-1150-1-ND	13.06	9.10	400	2648.80	APXS003A0X4-SRZ
0.59 - 5.5	6	4.5 - 14	正	555-1125-1-ND	19.92	19.06	400	4320.86	APXS006A0X-SRZ
0.59 - 5.5	6	4.5 - 14	正	555-1127-1-ND	18.66	17.86	400	4320.86	APXS006A0X-SRZ
0.59 - 5.5	6	4.5 - 14	正	555-1146-1-ND	20.92	15.03	400	4514.41	APXS006A0X4-SRZ
0.59 - 5.5	6	4.5 - 14	正	555-1151-1-ND	19.60	14.08	400	4228.41	APXS006A0X4-SRZ
0.59 - 5.5	6	4.5 - 14	正	555-1155-1-ND	20.53	14.76	400	4674.27	APXS006A0X-SRDZ
0.60 - 3.63	3	2.4 - 5.5	负	555-1120-1-ND	13.31	12.73	400	2600.52	APTH003A0X-SRZ
0.60 - 3.63	3	2.4 - 5.5	正	555-1122-1-ND	12.44	11.91	400	2447.16	APXH003A0X-SRZ
0.60 - 3.63	6	2.4 - 5.5	负	555-1121-1-ND	19.92	19.06	400	4220.84	APTH006A0X-SRZ
0.60 - 3.63	6	2.4 - 5.5	正	555-1123-1-ND	18.66	17.86	400	4067.48	APXH006A0X-SRZ
0.60 - 3.63	12	2.4 - 5.5	负	555-1149-1-ND	25.53	18.91	250	4000.80	APXH012A0X3-SRZ
0.60 - 5.5	2	3 - 14	负	555-1160-1-ND	9.81	6.71	400	1918.40	APXS002A0X-SRZ
0.60 - 8.0	4	8 - 16	负	555-1141-1-ND	17.35	16.60	400	3612.40	APXK004A0X-SRZ
0.69 - 5.5	12	4.5 - 14	负	555-1129-1-ND	27.17	26.00	250	4159.17	APTS012A0X3-SRZ
0.69 - 5.5	20	4.5 - 14	负	555-1147-1-ND	28.87	21.88	250	4963.49	APTS020A0X3-SRZ
0.69 - 5.5	20	4.5 - 14	正	555-1148-1-ND	30.31	22.97	250	4992.67	APTS020A0X43-SRZ
0.75 - 3.3	3	2.4 - 5.5	正	555-1054-1-ND	8.35	7.99	400	2473.83	AXH003A0X4-SRZ
0.75 - 3.63	3	2.4 - 5.5	负	555-1053-1-ND	8.21	7.86	400	2433.82	AXH003A0X-SRZ
0.75 - 3.63	5	3.0 - 5.5	负	555-1059-1-ND	13.91	13.31	500	4917.65	AXH005A0X-SRZ
0.75 - 3.63	6	2.4 - 5.5	负	555-1073-1-ND	15.87	15.18	400	4200.84	ATH006A0X-SRZ
0.75 - 3.63	10	2.4 - 5.5	负	555-1081-1-ND	19.43	18.59	250	3792.43	ATH010A0X3-SRZ
0.75 - 3.63	10	3.0 - 5.5	负	555-1063-1-ND	18.17	17.38	250	3584.05	AXH010A0X3-SRZ
0.75 - 3.63	16	2.4 - 5.5	正	555-1089-1-ND	22.88	21.89	250	4500.90	ATH016A0X3-SRZ
0.75 - 3.63	16	2.4 - 5.5	正	555-1090-1-ND	22.88	21.89	250	4500.90	ATH016A0X43-SRZ
0.75 - 3.63	16	3.0 - 5.5	正	555-1067-1-ND	21.16	20.24	250	4250.85	AXH016A0X3-SRZ
0.75 - 5.5	3	8.3 - 14	正	555-1049-1-ND	8.72	8.34	400	2567.18	AXA003A0X-SRZ
0.75 - 5.5	3	8.3 - 14	正	555-1050-1-ND	8.86	8.47	400	2607.19	AXA003A0X4-SRZ
0.75 - 5.5	5	10 - 14	负	555-1057-1-ND	13.91	13.31	400	3934.12	AXA005A0X-SRZ
0.75 - 5.5	6	8.3 - 14	负	555-1069-1-ND	15.87	15.18	400	4200.84	ATA006A0X-SRZ
0.75 - 5.5	10	8.3 - 14	负	555-1077-1-ND	19.43	18.59	250	3792.43	ATA010A0X3-SRZ
0.75 - 5.5	10	8.3 - 14	正	555-1078-1-ND	19.43	18.59	250	3792.43	ATA010A0X43-SRZ
0.75 - 5.5	16	8.3 - 14	正	555-1085-1-ND	22.88	21.89	250	4500.90	ATA016A0X3-SRZ
0.75 - 5.5	16	8.3 - 14	正	555-1086-1-ND	22.88	21.89	250	4500.90	ATA016A0X43-SRZ
0.75 - 5.5	16	10 - 14	正	555-1065-1-ND	21.16	20.24	250	4250.85	AXA016A0X3-SRZ
0.75 - 5.5	16	10 - 14	负	555-1065-1-ND	21.16	20.24	250	4250.85	AXA016A0X3-SRZ
0.8 - 2.75	30	6 - 14	负	555-1140-1-ND	41.53	39.73	200	5531.11	APTS030A0X3-SRPHZ
0.8 - 2.75	30	6 - 14	负	555-1152-1-ND	32.59	26.95	200	4694.80	APTS030A0X3-SRPHZ
3.0 - 6.0	10	18 - 30	正	555-1106-1-ND	26.45	25.30	250	4786.31	AXB030X43-SRZ
3.0 - 18	5	9 - 36	正	555-1172-1-ND	23.63	18.30	250	3638.23	APXW005A0X3-SRZ
3.3	3.5	36 - 75	负	555-1118-1-ND	29.78	28.49	150	3349.50	APXS003A0X3-SRZ
3.3	5	18 - 36	负	555-1189-1-ND	37.00	—	—	—	HCO05A0F1-S
3.3	5	24	负	555-1180-1-ND	37.00	35.20	—	—	HCO05A0F1-SZ
3.3	15	36 - 75	负	555-1104-1-ND	66.24	63.36	140	6651.33	KW015A0F41-SRZ
5.0	3	36 - 75	负	555-1116-1-ND	29.78	28.49	150	3349.50	SW003A0A91-SRZ
5.0	4	24	负	555-1179-1-ND	37.00	35.20	—	—	HCO04A0A1-SZ
5.0	4	36 - 75	负	555-1190-1-ND	37.00	—	—	—	HW004A0A1-S
5.0	6	36 - 75	负	555-1182-1-ND	47.50	46.09	—	—	HW006A6A1-SZ
5.0 - 15.0	8	20 - 30	正	555-1107-1-ND	26.79	25.63	250	4857.59	AXB05X43-SRZ
12.0	1.2	24	负	555-1188-1-ND	23.20	22.40	150	3349.50	SC001A2B91-SRZ

† 将 CT-ND 改为 TR-ND, 即为带卷零件编号。

#### SIP



输出电压	I Out (A)	输入电压 (V)	开/关逻辑	Digi-Key 零件编号	单价		Lineage Power 零件编号
					1	10	
0.59 - 6.0	3	4.5 - 14	正	555-1130-ND	14.17	11.36	NSR003A0X4Z
0.59 - 6.0	6	4.5 - 14	正	555-1131-ND	18.84	15.57	NSR006A0X4Z
0.59 - 6.0	10	4.5 - 14	正	555-1132-ND	21.29	17.99	NSR010A0X4Z
0.59 - 6.0	10	4.5 - 14	正	555-1161-ND	14.19	10.90	NSR010A0X4Z
0.59 - 6.0	20	4.5 - 14	正	555-1139-ND	25.87	22.55	NSR020A0X43Z
0.6 - 5	40	5 - 13.8	正	555-1157-ND	37.20	33.43	NSR040A0X43Z
0.75 - 3.63	3	2.4 - 5.5	负	555-1055-ND	7.14	6.93	AXH003A0XZ
0.75 - 3.63	3	2.4 - 5.5	正	555-1056-ND	7.26	7.04	AXH003A0XZ
0.75 - 3.63	5	3.0 - 5.5	负	555-1060-ND	12.10	11.44	AXH005A0XZ
0.75 - 3.63	6	2.4 - 5.5	负	555-1075-ND	13.80	12.76	ATH006A0XZ
0.75 - 3.63	10	2.4 - 5.5	正	555-1084-ND	16.90	16.28	ATH010A0X43Z
0.75 - 3.63	10	3.0 - 5.5	负	555-1064-ND	15.80	15.29	AXH010A0X3Z
0.75 - 3.63	16	2.4 - 5.5	负	555-1091-ND	19.90	19.25	ATH016A0X3Z
0.75 - 5.5	3	8.3 - 14	负	555-1051-ND	7.58	7.35	AXA003A0XZ
0.75 - 5.5	3	8.3 - 14	正	555-1052-ND	7.70	7.46	AXA003A0XZ
0.75 - 5.5	5	10 - 14	负	555-1058-ND	12.10	11.44	AXA005A0XZ
0.75 - 5.5	6	8.3 - 14	负	555-1071-ND	13.80	12.76	ATA006A0XZ

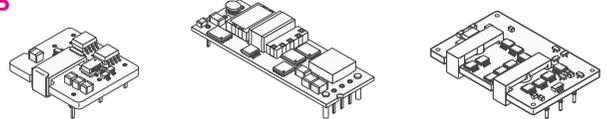
Digi-Reel® Digi-Reel® 中含有大多数 SMT 消减零件。将 1-ND 改为 6-ND, 或将 CT-ND 改为 DKR-ND, 即为 Digi-Reel 零件编号。请参阅第 2 页上的 Digi-Key® 服务以获得更多信息。

全部产品均以美元计价。\$30 美元基本运费

2722 (CN2011-ZH) www.digikey.cn — 免费电话: 4008 824 440, 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686

输出电压	I Out (A)	输入电压 (V)	开/关逻辑	Digi-Key 零件编号	单价		Lineage Power 零件编号
					1	10	
0.75 - 5.5	10	10 - 14	负	555-1062-ND	15.80	15.29	AXA010A0X3Z
0.75 - 5.5	16	10 - 14	负	555-1066-ND	18.40	17.93	AXA016A0X3Z
0.75 - 5.5	10	8.3 - 14	负	555-1079-ND	16.90	16.28	ATA010A0X3Z
0.75 - 5.5	16	8.3 - 14	负	555-1087-ND	19.90	19.25	ATA016A0X3Z
0.8 - 3.63	25	4.5 - 5.5	负	555-1093-ND	27.34	25.85	ATH025A0X3Z
0.8 - 5.5	25	6.0 - 14	负	555-1095-ND	27.34	25.85	ATS025A0X3Z
0.8 - 5.5	25	6.0 - 14	负	555-1097-ND	28.34	26.95	ATS025A0X3-PZ
5 - 15	4.5	20 - 30	正	555-1153-ND	23.60	22.87	AXB070X43Z

#### DIP



输出电压	I Out (A)	输入电压 (V)	Digi-Key 零件编号	单价		Lineage Power 零件编号
				1	10	
3.3	20.0	36 - 75	555-1100-ND	59.90	55.55	EQW020A0F1Z
3.3	15.0	36 - 75	555-1105-ND	57.60	53.24	KW015A0F41Z
3.3	15.0	36 - 75	555-1176-ND	20.80	—	ESTW015A0F41Z
3.3	2.4	0 - 75	555-1159-ND	87.60	85.03	PIM300ZF
3.3	3.5	36 - 75	555-1119-ND	26.70	24.64	SW003A5F91Z
3.3 - 2.5	35	36 - 75	555-1186-ND	76.70	69.90	QPW025A0F41-H
3.3 - 5.0	20	18 - 60	555-1174-ND	75.90	72.60	EQD075A41Z
3.3 - 5.0	20	18 - 60	555-1175-ND	80.83	71.76	EQD075A61Z
5.0	1.6	0 - 75	555-1158-ND	87.60	85.03	PIM300AZ
5.0	3.0	36 - 75	555-1117-ND	25.90	24.64	HCW03A0A91Z
5.0	6.6	18 - 36	555-1181-ND	47.50	46.09	HW006A6A1Z
5.0	10.0	36 - 75	555-1185-ND	57.60	53.24	KW010A0A41Z
5.0	13.0	36 - 75	555-1184-ND	43.20	42.13	KNW013A0A41Z
5.0	2.0	36 - 75	555-1178-ND	58.60	52.10	EVW020A0A41-HZ
12.0	1.2	36 - 75	555-1115-ND	25.90	24.64	SW001A2B91Z
12.0	6.0	36 - 75	555-1098-ND	59.90	55.55	EQW006A0B1Z
12.0	7.0	36 - 75	555-1142-ND	49.00	47.74	EHW007A0B41Z
12.0	7.0	36 - 75	555-1173-ND	51.00	45.40	EHW007A0B41-HZ
12.0	10.0	36 - 75	555-1177-ND	52.02	45.89	EWV010A0B41-HZ
12.0	10.0	36 - 75	555-1143-ND	49.90	44.20	EVW010A0B41Z
12.0	18.0	36 - 75	555-1109-ND	58.35	—	QBW018A0B1Z
12.0	33.0	36 - 75	555-1187-ND	70.20	60.60	QSW033A0B41-HZ
28.0	12.5	36 - 75	555-1144-ND	90.10	80.00	JNW350R641-TZ
28.0	12.5	36 - 75	555-1183-ND	80.44	71.40	JNW350R641-18Z

#### 滤波器



I Out (A)	输入电压 (V)	Digi-Key 零件编号	单价		Lineage Power 零件编号
			1	10	
10	100	555-1101-ND	18.80	18.21	FLTR100V10Z
20	100	555-1102-ND	28.10	27.72	FLTR100V20Z
5	75	555-1103-ND	17.00	16.50	FLTR75V05Z
7	75	555-1156-ND	12.34	—	FLT007A0Z
7	75	555-1154-1-ND†	13.68	—	FLT007A0-SRZ