



### DC - DC 控制器

说明	包装	Digi-Key 零件编号	剪切带单价			Digi-Key 零件编号	带卷	
			1	25	100		数量	价格
用于 ZXSC100 的评估板 .....	—	ZXSC100-EVAL-ND†	50.00	—	—	—	—	—
增压转换器, 单电池 .....	8-SOIC	ZXSC100N8CT-ND	2.51	2.16	1.98	ZXSC100N8TR-ND	500	752.85
升压转换器 .....	SOT23-6	ZXSC410E6TACT-ND	1.40	1.20	1.10	ZXSC410E6TATR-ND	3,000	600.00/M
升压转换器 .....	SOT23-6	ZXSC420E6TACT-ND	1.40	1.20	1.10	ZXSC420E6TATR-ND	3,000	600.00/M
开关电容 DC-DC 转换器 .....	SOT23-6	ZXCP330E6TACT-ND	1.97	1.70	1.56	—	—	—
可调节 PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD100ANQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD100ANQ16TR-ND	500	474.81
可调节 PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD100APQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD100APQ16TR-ND	500	474.81
3.3V PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD1033NQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD1033NQ16TR-ND	500	474.81
3.3V PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD1033PQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD1033PQ16TR-ND	500	474.81
5.0V PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD1050NQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD1050NQ16TR-ND	500	474.81
5.0V PWM DC/DC 控制器 .....	16-QSOP	ZXRD1050PQ16CT-ND	4.28	3.22	1.93	ZXRD1050PQ16TR-ND	500	474.81

† 散装价格

### 特殊功能 IC

说明	包装	Digi-Key 零件编号	剪切带单价			Digi-Key 零件编号	带卷	
			1	25	100		数量	价格
精确单电池计时器 .....	8-DIP	ZSCT1555D8-ND†	3.47	2.61	1.57	—	—	—
精确单电池计时器 .....	8-SOIC	ZSCT1555N8CT-ND◆	2.03	1.74	1.60	ZSCT1555N8TR-ND◆	500	609.00
辅助性 60V 增强模式 Mosfet 半桥 .....	SM-8	ZXMHC6A07T8CT-ND◆	1.93	1.65	1.52	ZXMHC6A07T8TR-ND◆	1,000	935.00
辅助性 100V 增强模式 Mosfet 半桥 .....	SM-8	ZXMHC10A07T8CT-ND◆	3.30	2.48	1.49	ZXMHC10A07T8TR-ND◆	1,000	935.00
角度传感器 .....	SM-8	ZMT31CT-ND◆	12.00	9.00	6.00	ZMT31TR-ND◆	1,000	3400.00
温度传感器 .....	SOT-23	ZNI1000CT-ND◆	4.15	3.11	2.08	ZNI1000TR-ND◆	3,000	1036.50/M

† 软管价格 ◆ 符合 RoHS 规范要求

### 开关音频放大器解决方案

Zetex 汇集了大量的元件设计专业技术和先进的产品性能以及多年的音频系统设计经验, 经研制出的创新音频解决方案可以满足所有下列需要: • 音质极佳 • 占空间更小 • 功率更小 • 价格低廉

说明	包装	Digi-Key 零件编号	剪切带单价			Digi-Key 零件编号	带卷	
			1	25	100		数量	价格
50W D 级评估板 .....	—	ZXCD50STEVAL-ND†	232.75	—	—	—	—	—
D 级放大器控制器 IC .....	QSOP-16	ZXCD1000EQ16CT-ND◆	5.53	4.74	4.35	ZXCD1000EQ16TR-ND◆	500	1657.95
24 位音频立体声放大器 .....	28-SSOP	ZXCW6100S28CT-ND	11.90	10.20	9.35	ZXCW6100S28TR-ND	1,500	5780.00/M
32 位数字放大器控制器集成电路 .....	28-SSOP	ZXCW8100S28CT-ND	17.06	14.63	13.41	ZXCW8100S28TR-ND	1,500	8287.50/M
24 位立体声直接驱动数字音频放大器 .....	28-SSOP	ZXCW6100S28TCT-ND	13.13	11.25	10.32	ZXCW6100S28TCTR-ND	1,500	6375.00/M

† 散装价格 ◆ 符合 RoHS 规范要求

### 电机和风扇控制器

说明	包装	Digi-Key 零件编号	剪切带单价			Digi-Key 零件编号	带卷	
			1	25	100		数量	价格
带有转子锁和速度脉冲的无刷风扇电动机控制器 .....	10-MSOP	ZXBM2001X10TACT-ND	1.36	1.17	1.07	ZXBM2001X10TATR-ND	1,000	659.60
带有转子锁的无刷风扇电动机控制器 .....	10-MSOP	ZXBM2002X10TACT-ND	1.48	1.27	1.17	ZXBM2002X10TATR-ND	1,000	717.40
带有速度脉冲的无刷风扇电动机控制器 .....	10-MSOP	ZXBM2003X10TACT-ND	1.41	1.21	1.11	ZXBM2003X10TATR-ND	1,000	683.40
带有可变速的单相无刷半桥电动机控制器 .....	20-TSSOP	ZXBM1015ST20CT-ND◆	3.44	2.58	1.55	ZXBM1015ST20TR-ND◆	2,500	974.10/M
可变速单相 DC 无刷电动机控制器 .....	16-QSOP	ZXBM1004Q16CT-ND	3.54	2.66	1.77	ZXBM1004Q16TR-ND	500	767.00
可变速 2 相 DC 无刷电动机控制器 .....	16-QSOP	ZXBM2004Q16TCT-ND◆	2.43	1.83	1.22	ZXBM2004Q16TCTR-ND◆	2,500	688.50/M
可变速单相 DC 无刷电动机控制器 .....	20-TSSOP	ZXBM1017ST20CT-ND◆	3.44	2.58	1.72	ZXBM1017ST20TR-ND◆	2,500	974.10/M

◆ 符合 RoHS 规范要求

### 磁场传感器

高度灵敏的磁性传感器利用了薄膜透磁合金的磁阻特性。它们还被集成到具有低插入损耗和高隔离电流的传感器中。

特点:

- ZM220 - E 线 4 引脚和 ZMY20 - SOT-223 封装 • 带有内部磁体的 ZMY20M 和 ZM220M • 带有双传感器的 ZMX40M • 输出电压与磁场 Hy 成比例 • 测量场与芯片平行

应用:

- 线性坐标测量 • 角坐标测量 • 导航 (电子罗盘) • 旋转测量

说明	包装	Digi-Key 零件编号	剪切带单价			Digi-Key 零件编号	带卷	
			1	25	100		数量	价格
带有内部磁体的磁场传感器 .....	SOT-223	ZMY20MFACT-ND	4.90	4.20	3.85	ZMY20MATR-ND	1,000	2380.00
无内部磁体的磁场传感器 .....	SOT-223S	ZMY20TACT-ND	3.15	2.70	2.48	ZMY20TATR-ND	1,000	1530.00
4 引脚磁场传感器 .....	E-Line 4	ZM220-ND†	9.00	6.75	4.05	—	—	—
带有内部磁体的 4 引脚磁场传感器 .....	E-Line 4	ZM220M-ND†	9.60	7.20	4.32	—	—	—
双磁场传感器, 磁阻性 .....	SM-8	ZMX40MT8TACT-ND	10.50	9.00	8.25	ZMX40MT8TATR-ND	1,000	5100.00

† 散装价格

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

1308 (CN082-09)

digike.com.cn — 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686