



比较器  
符合 RoHS 规范要求

Micrel 零件编号	Digi-Key 零件编号	说明	封装	1	25	100	
MIC6270YM5 TR	576-1315-1-ND	IttyBitty™ 比较器	IttyBitty™ Comparator	SOT-23-5	.80	.60	.45
MIC6270YM5 TR	576-1315-2-ND	IttyBitty™ 比较器	IttyBitty™ Comparator	SOT-23-5	.75	780.00/3,000	
MIC7211YM5 TR	576-1318-1-ND	IttyBitty™ R/R 输入比较器	IttyBitty™ R/R Input Comparator	SOT-23-5	.75	.63	.50
MIC7211YM5 TR	576-1318-2-ND	IttyBitty™ R/R 输入比较器	IttyBitty™ R/R Input Comparator	SOT-23-5		975.00/3,000	



显示驱动器  
符合 RoHS 规范要求

Micrel 零件编号	Digi-Key 零件编号	说明	封装	1	25	100	
MIC2291YD5 TR	576-1077-1-ND	1.2A PWM 升压稳压器照相闪光灯 LED 驱动器	1.2A PWM Boost Regulator Photo Flash LED Driver	5-TSOT	1.73	1.38	1.04
MIC2291YD5 TR	576-1077-2-ND	1.2A PWM 升压稳压器照相闪光灯 LED 驱动器	1.2A PWM Boost Regulator Photo Flash LED Driver	5-TSOT		2649.00/3,000	
MIC2292-15YML TR	576-1078-1-ND	高频 PWM 白色 LED 驱动器	High-Frequency PWM White LED Driver	8-MLF	1.85	1.48	1.11
MIC2292-15YML TR	576-1078-2-ND	高频 PWM 白色 LED 驱动器	High-Frequency PWM White LED Driver	8-MLF		4625.00/5,000	
MIC2293-15YML TR	576-1079-1-ND	高频 PWM 白色 LED 驱动器	High-Frequency PWM White LED Driver	8-MLF	1.95	1.56	1.17
MIC2293-15YML TR	576-1079-2-ND	高频 PWM 白色 LED 驱动器	High-Frequency PWM White LED Driver	8-MLF		4875.00/5,000	
MIC2297-42YML TR	576-1440-1-ND	40V PWM 升压稳压器白色 LED 驱动器	40V PWM Boost Reg. White LED Driver	10-MLF	1.98	1.58	1.19
MIC2297-42YML TR	576-1440-2-ND	40V PWM 升压稳压器白色 LED 驱动器	40V PWM Boost Reg. White LED Driver	10-MLF		4940.00/5,000	
MIC2298-15YML TR	576-1657-1-ND	7W 1MHz 升压高亮度白色 LED 驱动器	7W 1MHz Boost High Brightness White LED Driver	12-MLF	3.26	2.61	2.03
MIC2298-15YML TR	576-1657-2-ND	7W 1MHz 升压高亮度白色 LED 驱动器	7W 1MHz Boost High Brightness White LED Driver	12-MLF		9065.00/5,000	
MIC3287-24YML TR	576-1464-1-ND	1.2MHz PWM 白色 LED 驱动器	1.2MHz PWM White LED Driver	8-MLF	1.65	1.32	.99
MIC3287-24YML TR	576-1464-2-ND	1.2MHz PWM 白色 LED 驱动器	1.2MHz PWM White LED Driver	8-MLF		4125.00/5,000	
MIC4826YMM TR	576-1226-1-ND	低输入电压 160Vpp 输出电压 EL 驱动器	Low Input Voltage, 160Vpp Output Voltage, EL Driver	8-MSOP	1.90	1.52	1.14
MIC4826YMM TR	576-1226-2-ND	低输入电压 160Vpp 输出电压 EL 驱动器	Low Input Voltage, 160Vpp Output Voltage, EL Driver	8-MSOP		2432.50/2,500	
MIC5400YWM TR	576-1300-1-ND	双路 8 输出 14 位 LED 视频显示器驱动器	Dual 8-Output, 14-Bit LED Video Display Driver	28-SOIC	3.38	2.70	2.10
MIC5400YWM TR	576-1300-2-ND	双路 8 输出 14 位 LED 视频显示器驱动器	Dual 8-Output, 14-Bit LED Video Display Driver	28-SOIC		1913.00/1,000	
MM5450Y TR	576-1341-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	40-Dip	3.98	3.19	2.48
MM5450Y TR	576-1342-1-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	44-PLCC	3.98	3.19	2.48
MM5450Y TR	576-1342-2-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	44-PLCC		1150.50/500	
MM5451Y TR	576-1343-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	40-Dip	3.87	3.10	2.41
MM5451Y TR	576-1344-1-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	44-PLCC	3.87	3.10	2.41
MM5451Y TR	576-1344-2-ND	LED 显示器驱动器	LED Display Driver	44-PLCC		1118.00/500	



风扇管理 IC  
符合 RoHS 规范要求

Micrel 零件编号	Digi-Key 零件编号	说明	封装	1	25	100	
MIC502YM	576-1241-ND	风扇管理 IC	Fan Management IC	8-SOIC	1.95	1.56	1.17
MIC502YN	576-1242-ND	风扇管理 IC	Fan Management IC	8-Dip	2.33	1.86	1.40
SY10E11VZG TR	576-1370-ND	3.3V 5V 1:2 差分扇出缓冲器	3.3V, 5V 1:2 Diff. Fanout Buffer	8-SOIC	2.43	1.95	1.52
SY10EP451LTG	576-1652-5-ND	3.3V ECL 6 位差分寄存器	3.3V ECL 6-Bit Diff. Register	32-TQFP	11.33	10.20	9.05
SY10E11VZG TR	576-1349-1-ND	3.3V 5V 1:2 差分扇出缓冲器	3.3V, 5V, 1:2 Diff. Fanout Buffer	8-SOIC	2.43	1.95	1.52
SY10E11VZG TR	576-1349-2-ND	3.3V 5V 1:2 差分扇出缓冲器	3.3V, 5V, 1:2 Diff. Fanout Buffer	8-SOIC		1377.00/1,000	
SY100EP11UKGTR	576-1365-ND	2.5V/3.3V/5V 1:2 差分 PECL/LVPECL/ECL 扇出缓冲器	2.5V/3.3V/5V, 1:2 Diff. PECL/LVPECL/ECL Fanout Buffer	8-MSOP	3.33	2.67	2.08
SY100EP11UKGTR	576-1559-1-ND	2.5V/3.3V/5V 1:2 差分 PECL/LVPECL/ECL 扇出缓冲器	2.5V/3.3V/5V, 1:2 Diff. PECL/LVPECL/ECL Fanout Buffer	8-MSOP	3.33	2.67	2.08
SY100EP11UKGTR	576-1559-2-ND	2.5V/3.3V/5V 1:2 差分 PECL/LVPECL/ECL 扇出缓冲器	2.5V/3.3V/5V, 1:2 Diff. PECL/LVPECL/ECL Fanout Buffer	8-MSOP		1887.00/1,000	
SY100EP451LTG	576-1653-5-ND	3.3V ECL 6 位差分寄存器	3.3V ECL 6-Bit Diff. Register	32-TQFP	11.33	10.20	9.05
SY58012UMG	576-1533-5-ND	5GHz 1:2 LVPECL 扇出缓冲器/转换器	5GHz, 1:2 LVPECL Fanout Buffer/Translator	16-MLF	6.88	5.51	4.65
SY58021UMG	576-1535-5-ND	4GHz 1:4 LVPECL 扇出缓冲器/转换器	4GHz, 1:4 LVPECL Fanout Buffer/Translator	16-MLF	7.94	6.36	5.36
SY58031UMG	576-1388-ND	超精密 1:8 CML 扇出缓冲器	Ultra Precision 1:8 CML Fanout Buffer	32-MLF	9.16	8.25	7.32
SY58032UMG	576-1389-ND	超精密 1:8 扇出缓冲器	Ultra Precision 1:8 Fanout Buffer	32-MLF	9.16	8.25	7.32
SY58034UMG	576-1391-ND	6GHz 1:6 CML 扇出缓冲器	6GHz, 1:6 CML Fanout Buffer	32-MLF	9.35	8.42	7.47
SY58035UMG	576-1392-ND	4.5GHz 1:6 LVPECL 扇出缓冲器	4.5GHz, 1:6 LVPECL Fanout Buffer	32-MLF	9.35	8.42	7.47
SY58036UMG	576-1393-ND	6GHz 1:6 400mV LVPECL 扇出缓冲器	6GHz, 1:6, 400mV LVPECL Fanout Buffer	32-MLF	9.35	8.42	7.47
SY58060UMG	576-1597-ND	4.25Gbps 精密 1:2 400mV CML 扇出缓冲器, 带故障安全保护输入	4.25Gbps Precision 1:2, 400mV CML Fanout Buffer with Fail Safe Input	16-MLF	5.28	4.23	3.57
SY58067UMG	576-1598-ND	3.2Gbps 精密 1:2 800mV LVPECL 扇出缓冲器, 带故障安全保护输入	3.2Gbps Precision 1:2, 800mV LVPECL Fanout Buffer with Fail Safe Input	16-MLF	5.28	4.23	3.57
SY89112UMG	576-1416-ND	2.5/3.3V 低抖动、低斜率 1:12 LVPECL 扇出缓冲器	2.5/3.3V Low Jitter, Low Skew 1:12 LVPECL Fanout Buffer	44-MLF	7.38	5.91	4.99
SY89200UMG	576-1417-ND	超精密 1:8 LVDS 扇出	Ultra Precision 1:8 LVDS Fanout	32-MLF	8.68	6.95	5.86
SY89202UMG	576-1537-5-ND	精密 1:8 LVPECL 扇出缓冲器	Precision 1:8 LVPECL Fanout Buffer	32-MLF	8.68	6.95	5.86
SY89218UH	576-1615-ND	2.5V 1:15 LVDS 扇出缓冲器	2.5V, 1:15 LVDS Fanout Buffer	64-TQFP	11.21	10.10	8.96
SY89221UH	576-1616-ND	2.5V/3.3V 1:15 LVPECL 扇出缓冲器	2.5V/3.3V, 1:15 LVPECL Fanout Buffer	64-TQFP	12.05	10.85	9.62
SY89228UMG	576-1650-5-ND	1GHz 精密 LVPECL 3:5 时钟除法器	1GHz Precision, LVPECL 3:5 Clock Divider	16-MLF	5.69	4.56	3.55
SY89229UMG	576-1651-2-ND	1GHz 精密 LVDS 3:5 时钟除法器	1GHz Precision, LVDS 3:5 Clock Divider	16-MLF	5.69	4.56	3.55
SY89465UMG TR	576-1476-1-ND	精密 LVDS 1:10 扇出缓冲器	Precision LVDS 1:10 Fanout Buffer	44-MLF	7.38	5.91	4.99
SY89465UMG TR	576-1476-2-ND	精密 LVDS 1:10 扇出缓冲器	Precision LVDS 1:10 Fanout Buffer	44-MLF		4613.00/1,000	
SY89645LKAG	576-1599-ND	1:4 LVCMOS/LVTTL 至 LVDS 扇出缓冲器/转换器	1:4 LVCMOS/LVTTL to LVDS Fanout Buffer/Translator	20-TSSOP	4.07	3.26	2.54
SY89823LHG	576-1429-ND	3.3V 500MHz 1:22 差分 HSTL 扇出缓冲器/转换器	3.3V, 500MHz 1:22 Differential HSTL Fanout Buffer/Translator	84-TQFP	14.11	12.71	11.27
SY89831UMG	576-1431-ND	超精密 1:4 LVPECL 扇出缓冲器/转换器	Ultra Precision 1:4 LVPECL Fanout Buffer/Translator	16-MLF	4.73	3.78	2.94
SY89832UMG	576-1432-ND	2.5V 超精密 1:4 LVDS 扇出缓冲器/转换器	2.5V Ultra Precision 1:4 LVDS Fanout Buffer/Translator	16-MLF	4.73	3.78	2.94
SY89833UMG	576-1433-ND	3.3V 超精密 1:4 LVDS 扇出缓冲器/转换器	3.3V Ultra Precision 1:4 LVDS Fanout Buffer/Translator	16-MLF	4.73	3.78	2.94
SY89833UMGTR	576-1506-1-ND	2.5V 2GHz 超精密差分 1:2 LVDS 扇出缓冲器	2.5V, 2GHz Ultra-Precision, Diff. 1:2 LVDS Fanout Buffer	8-MLF	3.92	3.14	2.44
SY89835UMGTR	576-1506-2-ND	2.5V 2GHz 超精密差分 1:2 LVDS 扇出缓冲器	2.5V, 2GHz Ultra-Precision, Diff. 1:2 LVDS Fanout Buffer	8-MLF		2219.00/1,000	
SY89838UMG	576-1538-5-ND	精密 1:8 LVDS 时钟扇出缓冲器	Precision 1:8 LVDS Clock Fanout Buffer	32-MLF	7.40	5.92	5.00
SY89846UMG	576-1617-ND	2.5V/3.3V 1.5GHz 1:5 LVPECL 扇出缓冲器	2.5V/3.3V, 1.5GHz 1:5 LVPECL Fanout Buffer	32-MLF	5.27	4.22	3.28
SY89847UMG	576-1618-ND	2.5V 1.5GHz 1:5 LVDS 扇出缓冲器	2.5V, 1.5GHz 1:5 LVDS Fanout Buffer	32-MLF	5.27	4.22	3.28
SY89871UMG	576-1435-ND	2.5GHz 任意差分输入至 LVPECL 可编程时钟除法器/扇出缓冲器	2.5GHz Any Diff. In-to-LVPECL Prog. Clock Divider/Fanout Buffer	16-MLF	6.06	4.85	4.10
SY89873LMG	576-1436-ND	3.3V, 2.0GHz 任意差分输入至 LVDS 可编程时钟除法器/扇出缓冲器	3.3V, 2.0GHz Any Diff. In-to-LVDS Prog. Clock Divider/Fanout Buffer	16-MLF	6.50	5.20	4.39
SY89874UMG	576-1437-ND	2.5GHz 任意差分输入至 LVPECL 可编程时钟除法器/扇出缓冲器	2.5GHz Any Diff. In-to-LVPECL Prog. Clock Divider/Fanout Buffer	16-MLF	5.29	4.23	3.29



高端负载开关  
符合 RoHS 规范要求

Micrel 零件编号	Digi-Key 零件编号	说明	封装	1	25	100	
MIC94031YM4 TR	576-1327-1-ND	TinyFET™ P 沟道 MOSFET	TinyFET™ P-Channel MOSFET	SOT-143	1.17	.98	.78
MIC94031YM4 TR	576-1327-2-ND	TinyFET™ P 沟道 MOSFET	TinyFET™ P-Channel MOSFET	SOT-143		1521.00/3,000	
MIC94062YC6 TR	576-1328-1-ND	软启动高端电源开关	Soft Start High-Side Power Switch	SC70-6	1.08	.90	.72
MIC94062YC6 TR	576-1328-2-ND	软启动高端电源开关	Soft Start High-Side Power Switch	SC70-6		1404.00/3,000	
MIC94063YC6 TR	576-1329-1-ND	软启动高端电源开关	Soft Start High-Side Power Switch	SC70-6	1.14	.95	.76
MIC94063YC6 TR	576-1329-2-ND	软启动高端电源开关	Soft Start High-Side Power Switch	SC70-6		1482.00/3,000	
MIC94066YML TR	576-1578-1-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF	1.25	1.00	.75
MIC94066YML TR	576-1578-2-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF		3125.00/5,000	
MIC94067YML TR	576-1579-1-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF	1.25	1.00	.75
MIC94067YML TR	576-1579-2-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF		3125.00/5,000	
MIC94068YML TR	576-1580-1-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF	1.25	1.00	.75
MIC94068YML TR	576-1580-2-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF		3125.00/5,000	
MIC94069YML TR	576-1581-1-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF	1.25	1.00	.75
MIC94069YML TR	576-1581-2-ND	软启动双路高端电源开关	Soft Start Dual High-Side Power Switch	8-MLF		3125.00/5,000	

★ 欢迎来电咨询, 大批量订购, 价格优惠! ★

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)

970 (CN082-09)

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