

低压差线性稳压器 (High Accuracy,LowNoise,LowPower LDOS)

产品型号	工作电压 (V)	工作电流 (Max)	输出电压 (V)	静态功耗 (μ A)	纹波抑制比 (1K Hz)	封装形式
CL9901	<6	250mA	1.2-5	8	40dB	SOT23/SOT23-3/SOT89-3
CL9906	<7	250mA	0.9-5	1	30dB	SOT23/SOT23-3/SOT89-3
CL9193	<6	300mA	1.2-3.6	70	70dB	SOT23-3/SOT23-5
CL9293	<6	400mA	1.2-5	80	75dB	SOT23-3/SOT23-5
CL9904	<6	300mA	1.2-3.6	45	70dB	SOT23-3/SOT23-5
CL9036	<7	300mA	1.2-3.6	70	70dB	DFN-1x1-4L
CL9195	<7	500mA	1.2-5	70	75dB	SOT23-3/SOT23-5
CL9173	<7	500mA	1.2-5	2	75dB	SOT23-3/SOT23-5/ DFN-1x1-4L
CL9975	<18	150mA	1.2-5	2	30dB	SOT23-3/SOT89-3/TO-92
CL9973	<18	250mA	1.5-5	2	20dB	SOT23-3/SOT89-3/TO-92
CL9936	<18	300mA	1.5-5	1	30dB	SOT23-3/SOT89-3/ SOT23-5
CL9946	<40	300mA	1.5-12	2	30dB	SOT23-3/SOT23-5/ SOT89-3/DFN2*2-6

降压DC/DC 转换器 (Step-Down DC/DC Converters)

产品型号	工作电压 (V)	输出电流 (Max)	基准电压 (V)	频率(MHz)	效率	轻载高效 (有 : A/ 无 : B)	封装形式
CL1651A	2.7-5.5	1200mA	0.6	1.5	95%	A/B	SOT23-5
CL1651G	2.7-5.5	1200mA	0.6	2.2	95%	A/B	SOT23-5
CL1652A	2.7-5.5	2000mA	0.6	1.5	95%	A/B	SOT23-5
CL1652G	2.7-5.5	2000mA	0.6	2.2	95%	A/B	SOT23-5
CL1653B	2.7-5.5	3000mA	0.6	1.0	95%	A/B	SOT23-5
CL1682D	2.7-18	2000mA	0.6	0.6	95%	A	SOT23-6
CL3651A	2.7-5.5	1200mA	0.6	1.5	95%	A/B	SOT23-6(带PG)
CL3652A	2.7-5.5	2000mA	0.6	1.5	95%	A/B	SOT23-6(带PG)
CL3653B	2.7-5.5	3000mA	0.6	1.0	95%	A/B	SOT23-6(带PG)

锂电池充电管理 (Linear Li-Ion Battery Chargers)

产品型号	工作电压 (V)	充电电流 (Max)	静态功耗 (μ A)	输出电压精度	电池防反接	涓流截止电流	指示灯	封装形式
CL4054	4.2-6.5	500mA	35	1%	YES	1C/10 1C/10	单灯	SOT23-5
CL4250	4.2-6.5	500mA	25	1%	YES	1C/10 1C/10	单灯	SOT23-5
CL4254	4.2-6.5	500mA	25	1%	YES	2C/5 1C/10	单灯	SOT23-5
CL4084	4.2-6.5	800mA	35	1%	YES	1C/10 1C/10	单灯	SOT23-5
CL4284	4.2-6.5	800mA	35	1%	YES	2C/5 1C/10	单灯	SOT23-5
CL4267	4.2-6.5	500mA	35	1%	YES	1C/10 1C/10	单灯	SOT23-6(带NTC)
CL4056	4.2-6.5	1000mA	35	1%	YES	1C/10 1C/10	双灯	ESOP-8
CL4256	4.2-6.5	1000mA	35	1%	YES	2C/5 1C/10	双灯	ESOP-8
CL4057	4.2-6.5	500mA	25	1%	YES	1C/10 1C/10	双灯	SOT23-6
CL4257	4.2-6.5	500mA	25	1%	YES	2C/5 1C/10	双灯	SOT23-6
CL4051M	4.2-12	200mA	35	1%	YES	1C/4 3C/10	单灯	SOT23-5/ DFN2x2-6L
CL4064M	4.2-12	400mA	35	1%	YES	1C/4 3C/10	单灯	SOT23-5/ DFN2x2-6L

复位IC/电压检测 (Reset IC/Voltage Detectors)

产品型号	工作电压 (V)	延迟	延迟时间	静态功耗 (μ A)	检测精度	封装形式
CL7809	1-5.5	YES	50ms / 120ms /240ms	8	1%	SOT23-3
CL61C	1-5.5	NO	NO	8	1%	SOT23-3