



Linkas

Linkas-立樂晶片，掌控充電

GP102- Linkas 充電控制 IC 功能區分選擇表-A

查詢TM9435供應商

捷多邦，专业PCB打样工厂，24小时加急出货

Group	P/N	VDD 工作電壓	電池顆數限制	Ch 通道	P 頻寬	PWM 頻率調整, PCLK 動作	活化呆滯電池	預充時間保護	快充 mA	快充時間保護	涓流充電	一次電池動作	放電功能	判飽條件	重新充電	封裝	主要運用	備註
NiMH 5.0V	LS2963S	5.0V	-	1	L	-	-	Y	Y	Y	有限	暫停充電	-	-delta V, 0delta V	-	8	USB滑鼠	不適新設計
NiMH 5.0V	LS2964S	5.0V	-	1	H	-	-	Y	Y	Y	有限	暫停充電	-	-delta V, 0delta V	-	8	攜帶式DVD	不適新設計
NiMH 5.0V	LS2965S	5.0V	-	1	H	Y	-	Y	Y	Y	有限	暫停充電	-	-delta V, 0delta V	-	8		不適新設計
NiMH 5.0V	LS2972S	5.0V	-	2	H	-	-	Y	Y	Y	有限	暫停充電	Y	-delta V, 0delta V	-	16		不適新設計
NiMH 5.0V	LS2975S	5.0V	-	2	L	-	-	Y	Y	Y	有限	暫停充電	Y	-delta V, 0delta V	-	16		不適新設計
NiMH 3.3V	LS2364T	3.3V	-	1	H	-	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	-	8	攜帶式DVD	
NiMH 3.3V	LS2365T	3.3V	-	1	H	Y	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	-	8		
NiMH 3.3V	LS2382T	3.3V	-	2	H	Y	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	Y	-delta V, 0delta V	-	16		
NiMH 4 Ch	LS2981S	5.0V	-	4	可選	-	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	Y	18	並聯分時控制	
NiMH 4 Ch	LS2993	5.0V	4	4	H	Y	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	Y	18	串聯同時控制	
NiMH 2 Ch	LS2999	5.0V	2	2	H	Y	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	Y	14	串聯同時控制	
NiMH	LS2511	~5.0V	1	1	內建	-	Y	-	150	Y	無限	-	-	電池電壓值	Y	8		
NiMH	LS2512	~5.0V	2	1	內建	-	Y	-	120	Y	無限	-	-	電池電壓值	Y	8	USB滑鼠	
NiMH	LS2513	~5.0V	2	1	內建	-	Y	-	150	Y	無限	-	-	電池電壓值	Y	8	無線滑鼠	
NiMH	LS2516	5.0V	2	1	L	-	Y	Y	Y	Y	無限	停止充電	-	-delta V, 0delta V	Y	8		
NiMH	LS2521	~5.0V	1*2	2	內建	-	Y	-	150	Y	無限	-	-	電池電壓值	Y	16	2組*1顆充電器	不適新設計
NiMH	LS2522	~5.0V	2*2	2	內建	-	Y	-	120	Y	無限	-	-	電池電壓值	Y	16	2組*2顆充電器	

連願科技- 技藝專精，服務迅速，您可以倚賴的 IC 夥伴

台北 Tel: 02-2502-2002 Fax: 02-2502-2660
 深圳 Tel: 0755-8622-1177/8/9 Fax: 0755-8622-1176

Web: www.linkas.com.tw E-mail: service@linkas.com.cn www.linkas.com.cn



GP102- Linkas 充電控制 IC 功能區分選擇表-B

Group	P/N	VDD 工作電壓	電池顆數限制	通道	PWM 頻率調整, PCLK 動作	活化呆滯電池	預充時間保護	快充 mA	快充時間保護	預充時間保護	快充 mA	快充時間保護	消充時間	內建溫度保護	放電功能	判飽條件	重新充電封裝 SOP-	備註 # (主 推)	
Timer	LS7182		1		-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	充電時間終止	-	8 不適新設計	
Timer	LS7183		1		-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-	-	充電時間終止	-	8	
Li	LS11	~5.0V	1	1	內建	Y	-	Y	-	Y	N	-	-	-	-	充電電流值	Y	SOT-26 新品 #	
Li	LS15	~5.0V	1	1	內建	Y	-	Y	-	Y	N	-	-	-	-	充電電流值	Y	SOT-26 新品 #	
Li	LS2815	~5.0V	1	1	內建	Y	-	Y	-	Y	N	-	-	-	-	充電電流值	Y	8	
Li	LS2822S	5.0V	-	1	H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	有限	-	-	-	電池電壓值	-	8	
Li	LS2832S	5.0V	1	1	L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	有限	-	-	-	電池電壓值	-	8	
Li	LS2852S	5.0V	-	1	H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	充電電流值	-	14 不適新設計	
Li	LS2856	4.5V	1	1	L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	充電電流值	Y	8 新品 #	
Li	LS2857	4.5V	1	1	L	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	充電電流值	Y	14 新品 #	
Li	LS2858	4.5V	多顆	1	H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	充電電流值	Y	14 新品 #	
Li	LS2859	4.5V	多顆	1	H	Y	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	-	-	充電電流值	Y	14 新品 #	
MOS	LSN00	NMOS, SOT-23封裝, 1.25w, Is=3.8A, Vds=20V, Ciss, Coss.. (Rds(on))																	
MOS	LSP01	PMOS, SOT-23封裝, 1.25w, Id=-3.4A, Vds=-20V, Ciss, Coss.. (Rds(on))																	
MOS	PM3095P	PMOS, TO-252封裝, 50w, Is=12.0A, Vds=-30V, Ciss, Coss.. (Rds(on))																	不適新設計
MOS	TM9435	PMOS, TO-252封裝, 50w, Is=12.0A, Vds=-30V, Ciss, Coss.. (Rds(on))																	新品 #

連願科技- 技藝專精，服務迅速，您可以倚賴的 IC 夥伴