

# CW1243

## 产品描述

CW1243 是一款高度集成的 4 串锂离子电池或锂聚合物电池保护芯片，CW1243 为电池包提供过充、过放、过流以及过温保护。

## 产品参数

商品名称描述	4 节锂离子/聚合物电池保护芯片
品牌	CellWise(赛微)
过充电保护	4.175~4.350
过放电保护	2.300~3.000V
过电流保护	支持三级过流保护
工作功耗	15uA(25°C)
休眠功耗	5uA(25°C)
其它功能	充电/放电过温保护，过流保护自恢复
应用	电动工具、电动自行车、后备电源、锂离子及锂聚合物电池包
封装	SSOP 16，SOP16
最小包装	2500pcs
关键字	4 节锂离子/聚合物电池保护芯片

## 产品列表

	OVER CHARGE DETECTION VOLTAGE [Voc]	OVER CHARGE RELEASE VOLTAGE [Vocr]	OVER DISCHARGE DETECTION VOLTAGE [Vod]	OVER DISCHARGE RELEASE VOLTAGE [Vodr]	DISCHARGE OVERCURRENT DETECTION VOLTAGE1 [Vec1]	DISCHARGE OVERCURRENT DETECTION VOLTAGE2 [Vec2]	SHORT CIRCUIT DETECTION VOLTAGE [Vshr]	CHARGE LOW TEMPERATURE PROTECTION
CW1243ALJP	4.225V	4.125V	2.700V	3.000V	0.100V	0.200V	0.500V	NO
CW1243ALJS	4.225V	4.125V	2.700V	3.000V	0.100V	0.200V	0.500V	NO

注：其它参数需求可联系原厂。