

超声波流量计电池



简介

超声波流量计是通过检测流体流动对超声束(或超声脉冲)的作用以测量流量的仪表。适于解决流量测量困难问题的一类流量计,特别在大口径流量测量方面有较突出的优点,近年来它是发展迅速的一类流量计之一。超声波流量计电池是一种聚合物锂电池、采用三只锂电池芯通过串联方式组合成最高工作电压为11.1V的锂电池组,电池保护板具备对电池提供充电管理、过充、过放、短路、过流、过温等保护功能。

参数

组合方式：682052P-3S1P

标称电压：11.1V

标称容量：640mAh

标准持续放电电流：0.2C 最大持续放电电流：1C

工作温度：充电：0~45℃

放电：-20~60℃

产品尺寸：MAX 7.1*55.0*63.0mm

成品内阻：≤320mΩ

保护板：IC-S8254AAJ+MOS-AO8810

引线型号：JST-XH-2P 反向 UL1571/24#，红黑色，线长=65mm

保护参数：过充保护电压/每串 $4.35 \pm 0.025V$

过放保护电压 $3.0 \pm 0.1V$

过流值：3~7A

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3643.html>