蓄电池巡检管理模块

OM-BOD-1000S分组管理需求

# 功能能需求

在通讯协议中加入一个指令，默认是分开两组管理。如果需要将两组并为一组管理，则需要手动设置一个标识，系统根据这个标识来判断管理模式。

出厂默认设置：第一组默认电池数为32，第二组默认电池数0。

## 1.1两组独立管理

第1组,挂载的测量模块地址编号为1-64,管理模块LCD显示的测量模块编号为1-xx。总电压显示为该组实际挂载的测量模块采集的电压值总和，并显示该组的电流值。

第2组,挂载的测量模块地址编号为1-64,管理模块LCD显示的测量模块编号为2-xx。总电压显示为该组实际挂载的测量模块采集的电压值总和，并显示该组的电流值。

## 1.2两组合并管理

第1组,挂载的测量模块地址编号为1-64, 管理模块LCD显示的测量模块编号为1-xx。第2组,挂载的测量模块地址编号为1-64, 管理模块LCD显示的测量模块编号为2-xx。只显示一个总电压（为两组测量模块电压总和），一个电流值。而不区分或显示是某一组的。

说明：如果第2组没有接入测量模块，则第2组不显示任何信息。如果两组都没有接入测量模块，LCD屏只显示“未检测到模块”。

（以下为签字区，无正文）

项目成员： 项目成员：

年 月 日 年 月 日

项目成员： 项目成员：

年 月 日 年 月 日

项目负责人： 部门经理：

年 月 日 年 月 日

副总经理： 总经理：

年 月 日 年 月 日