

新



产品概述 ▾

火灾发生时，为集中电源型消防应急灯具供电、以蓄电池为能源的电源。

功能及特点 ▾

- 满足国家标准 GB17945《消防应急照明和疏散指示系统》的要求；
- 一体式设计，集成应急电源和分配电装置功能；
- 模块化设计，高度集成，保证系统可靠连续工作；
- 冗余化设计，性能稳定，可靠性高；
- 中文液晶显示，显示工作状态，方便用户维护；
- 具有可靠的输出过载保护、短路保护、过热保护、电池过放电保护等保护功能；
- 声光故障报警，指示故障类型，并具有实时时钟和历史事件记录功能；
- 与系统主机通信，将自身工作状态上传至主机，实现主机监控；
- 具有消防联动功能，可与现场 FAS 信号直接联动；
- 输出电压等级：正常状态DC24V/DC36V，应急状态DC24V/DC36V



产品概述 ▾

火灾发生时，为集中电源型消防应急灯具供电、以蓄电池为能源的电源。

功能及特点 ▾

- 满足国家标准 GB17945《消防应急照明和疏散指示系统》的要求；
- 一体式设计，集成应急电源和分配电装置功能；
- 模块化设计，高度集成，保证系统可靠连续工作；
- 冗余化设计，性能稳定，可靠性高；
- 中文液晶显示，显示工作状态，方便用户维护；
- 具有可靠的输出过载保护、短路保护、过热保护、电池过放电保护等保护功能；
- 声光故障报警，指示故障类型，并具有实时时钟和历史事件记录功能；
- 与系统主机通信，将自身工作状态上传至主机，实现主机监控；
- 具有消防联动功能，可与现场 FAS 信号直接联动；
- 输出电压等级：正常状态DC24V/DC36V，应急状态DC24V/DC36V

技术参数表 ▾

型号	HB-D-0.3kVA-36L01	HB-D-0.6kVA-36L01	HB-D-1kVA-36L01
尺寸(宽×深×高)	370×200×750mm	415×200×850mm	545×200×910mm
输出功率	300W	600W	1000W
输出回路	4路	8路	
输入电源	AC220V(85%~110%)50Hz		
输出电压	正常状态DC24V/DC36V；应急状态DC24V/DC36V		
负载通信方式	电源+通信 共用无极性二总线		
应急时间	≥90min		
蓄电池类型	锂电池		
保护	输出过流、过充保护、输出短路、电池欠压保护		
报警	电池欠压、电池连接、充电器、输出回路		
运行环境	温度-20°C-55°C 湿度≤RH95%		
海拔高度	≥2000m, 降额使用		
安装方式	壁挂		
防护等级	IP54		

技术参数表 ▾

型号	HB-D-0.3kVA	HB-D-0.6kVA	HB-D-1kVA
外形尺寸 (宽 × 深 × 高)	370×200×750mm	415×200×850mm	545×200×910mm
输出功率	300W	600W	1000W
输出回路	4路	8路	
输入电源	AC220V (85% ~ 110%) 50Hz		
输出电压	正常状态DC24V/DC36V，应急状态DC24V/DC36V		
负载通信方式	电源 + 通信 共用无极性二总线		
应急时间	≥ 90min		
蓄电池类型	密封免维护蓄电池		
保护	过载保护、输出短路保护、电池欠压保护		
报警	电池欠压、电池连接故障、充电器故障、输出回路开路		
运行环境	温度：-20°C ~ 55°C 相对湿度：≤ RH95% (无凝露)		
海拔高度	≥ 2000m, 降额使用		
安装方式	电气竖井, 壁装 / 落地		
防护等级	IP54		