

JBF6481 编码器

使用说明书

(使用产品前, 请仔细阅读使用说明书)

一、 技术参数

- 液晶显示: 128X64 点阵;
- 工作电压: DC5V;
- 待机功耗: 130mW;
- 最大功耗: 380mW;
- 工作电源: 5#AA 镍氢电池×4 节 或 通过 Micro USB 接口电源供电。

二、 基本功能

- 现场设备的地址写入、读出功能;
- 现场设备的配置信息设置功能;
- 现场设备的测试、控制功能;
- 连续编址时, 地址号自动加一的功能;
- 支持配接外电源的功能;
- 低电压报警功能;
- 中、英显示界面切换功能;

三、 功能描述及使用方法

- 开机: 按下“功能键”完成开机, 可直接显示功能菜单, 不同协议菜单略有差异, 通过“向上键”或者“向下键”可以选择所需要的功能, 按下“确认键”, 进入相应功能; 另按菜单对应数字键也可进入相应功能菜单。

JBF6481 编码器——11sc/11s

1. 写地址
2. 读地址
3. 部件调试
4. 编码器设置
5. 语言设置
6. 协议设置

JBF6481 编码器——UL

1. 写地址
2. 读地址
3. 读 PSN 码
4. 编码器设置
5. 语言设置
6. 协议设置

JBF6481 编码器——61s

1. 写地址
2. 读地址
3. 部件调试
4. 部件功能配置
5. 读 PSN 码
6. 编码器设置
7. 语言设置
8. 协议设置

- 协议设置: 根据不同的设备型号选择对应的协议, 选择“协议设置”菜单, 按对应数字可选 11S、11SE、61S、UL 四种协议。

序号	协议类型	对应产品
1	11SE	火灾自动报警、气体灭火系统，不包含（JBF4000、JBF4100、JBF4110、JTY-GD-JBF-3100、JTY-GD-JBF-3100-Ex、JTW-ZD-JBF-3110、JTW-ZD-JBF-3110-Ex、JBF-131F-N、JBF-141F-N、JTY-GD-LN2100、JTW-ZD-LN2110、J-SAP-M-JBF-101F、JBF-131F、JBF-141F、JBF-137D）
2	61S	防火门系统、电源监控系统、电气火灾系统
3	UL	UL 系统
4	11S	火灾自动报警、气体灭火系统

- 写地址：选择“写地址”功能，进入写地址功能，按下数字键输入地址号，然后按下“确认键”可以给现场部件写入对应地址。写地址成功后会有“嘀”一声提示音，地址自动加1，并且显示屏出现“成功”字样；如果写入失败，则会有“嘀嘀”两声提示音，并且出现“失败”字样；按下“删除键”，可以重新写入其他地址；按下“功能键”可以回到主菜单界面。
- 读地址：选择“读地址”菜单。进入读地址功能后，按下“确认键”可以读取现场部件的地址。读出后，地址会显示在界面上，会有“嘀”一声提示音；如果读取失败，则显示“000”。按下“功能键”可以回到主菜单界面。
- 部件调试：可选功能——查询类型、批量测试、单个测试
 - 查询类型：可对现场部件的类型进行查询，最多同时读取 16 只现场部件类型，进入菜单后需等待 3S 后按下“确认键”即可；
 - 批量测试：可对现场部件进行批量的启动、停止、点灯、关灯和复位操作，最多可同时操作 30 只现场部件（四线制设备需 24V 供电）；按对应数字键后按“确认键”可执行相应指令；

批量测试

[1]启动 [2]停止

[3]点灯 [4]关灯

[5]复位

当前设置：

- 单个测试：可对回路上某个特定部件进行查询、操作。将编码器直接连接于回路上，同时连接设备数量不超过 30 只；输入目标设备地址号后按确认键，可读取单个目标设备的类型和状态；通过“向上

键”  或者“向下键”  可以执行相应的指令。

地址： 类型： 状态：

- 编码器设置：按对应数字键可对编码器的背光【开】或【关】以及自动关机时间进行设置。
 - 语言设置：在此菜单下可对编码器进行中/英文切换。
 - 部件功能配置：可选功能——防火门接口设置、测温电气火灾设置、剩余电流模块设置、读配置数据
- 防火门接口设置：可对防火门接口的线路检查开关（1 为开，2 为关）和左右门延时进行设置，写入成功后“当前设置”会显示最新写入的值；

防火门接口设置： 当前设置： 线路检查设置： [] 左右门延时： []秒

- 测温电气火灾设置：可对电气火灾系统中测温式电气火灾监控探测器的报警阈值进行设置，键入数值后按“确认键”即可，写入成功后“当前设置”会显示最新写入的值；

报警值设置： 当前设置： 重新设置：

- 读配置数据：可对标定值、使能字、报警设定值、软件版本号进行读取（该功能数据用于我公司技术人员对现场部件的检测）；

读配置数据： 标定值： 使能字： 报警设定值： 软件版本号：V**

- 剩余电流模块设置：可对电气火灾监控系统剩余电流探测器报警阈值和电梯算法开关（1 为开，2 为

关) 进行设置, 写入成功后“当前设置”会显示最新写入的值:

<p>电气火灾模块设置:</p> <p>当前设置:</p> <p>报警阈值:</p> <p>电梯算法设置:</p>

注: 此功能仅限于 61S 协议可使用

- 读 PSN 码, 可读取现场部件的 PSN 码、生产日期、流水号等信息。

注: 此功能仅限于 61S 及 UL 协议可使用;

- 关机: 长按“功能键”, 可以对编码器进行关机处理。

注意: 以上所有操作现场部件回路线均不可连接控制器, 否则将导致设备损坏!

四、装箱清单

- | | |
|---------------------------|----|
| ● 编码器 | *1 |
| ● 编码器测试套线 1 红黑线带接线片 | *1 |
| ● 编码器测试套线 3 红黑线带鳄鱼夹, 带表笔针 | *1 |
| ● 2 位回路线 | *1 |
| ● 编码器挂件带 | *1 |
| ● 说明书 | *1 |
| ● 圆头带垫螺钉 JG-DD-M4×10 | *2 |

青鸟消防股份有限公司

地 址: 中国北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼

邮 编: 100871

服务热线: 400 0089 119

传 真: 010-62755692

网 址: <http://www.jbufa.com>

Jade Bird Fire Co.,Ltd.

Address: Jade Bird Building,207 Chengfu Road,

Haidian District,Beijing,PR.China

Post Code: 100871

Tel: 400 0089 119

Fax: +86-10-62755692

Website: <http://www.jbufa.com>

