SFR1M44-FU-DL GOTEKsyst em

软驱/磁盘改优盘驱动器-使用说明

型号: SFR1M44-FU-DL 代码*: F01

适用设备: 要求原设备是使用:

● 软驱是 34 针接口和 5V DC 4 针电源接口的(常见品牌如: SONY YE -DATA ALPS TEAC EPSON PANASONICNEC 等)

- 磁盘容量是:1.44MB2HD
- 磁盘格式是: Cylinders: 80 Tracks: 160 Sectors/Track: 18 Bytes/Sector: 512 速率: 500 kbps 编码方式:MFM.

产品特性:

- 使用普通优盘做数据存储,支持 FAT16/FAT32 格式.
- 34 针软驱接口,5VDC 工作电压, 易安装.
- 磁盘容量:1.44MB2HD Cylinders:80 Tracks:160 Sectors/Track:18 Bytes/Sector: 512 速率:500kbps 编码方式:MFM.
- 内部自带 1.44MB 闪存(断电数据保留),在优盘和设备数据传输时,用于缓存数据.
- 可以使用优盘根目录 (不支持 4 级子目录) 和 999 个文件夹内的文件,每个路径的容量是 1.44MB (一个优盘相当于替代 1000 张磁盘).
- 支持长文件名的文件,999个文件夹内支持4级子目录.
- 有跳线可以设置,用于适合使用特殊软驱的设备.
- 支持 100 个磁盘镜像文件读写(磁盘数据格式不是 FAT12 时需要用镜像方式,比如:制作设备的启动盘)

面板:



数字: 指示对应的文件夹名称 绿灯: 软驱读写工作指示灯

USB 口:连接优盘

按钮:

在不插优盘情况下:左边按钮增加十位数,右边按钮增加个位数,同时按下2个按钮增加百位数,百位数在增加到9后,是b,选择b时,用于输入镜像文件

在插上优盘情况下: 左边按钮将内存数据输出到优盘, 右边按钮将优盘数据输入到内存

文件方式操作步骤:

- 文件输入:将优盘中数据输入到驱动器自带的内存中,然后在设备上读取.

SFR1M44-FU-DL GOTEKsyst em

选择路径, [000] 是指优盘根目录, [001 -999] 是对应名称为 001 -999 的文件夹, 比如:
 选择优盘根目录 [000]。

- 3. 将优盘插上驱动器.
- 4. [888 => 000] 按一下 [右边按钮], [888 => d0] 然后 [888 =>

000] 后,优盘中不超过 1.44MB 容量的文件已传输到驱动器自带内存中.

- 5. 可以操作设备读入内存中数据.
- 6. 如果优盘当前目录下文件总量超过 1.44MB, 只有 1.44MB 的文件可以输入到驱动器内存中. 例如: 优盘当前目录中有 30 个文件名称是 1.*-30.*, 每个文件是 0.1MB, 一共 3MB, 只有其中 14 个文件 1.*-14.* 会被输入到驱动器内存中,总共容量是 1.4MB, 这 14 个文件是按照存入优盘的顺序中最先复制到优盘的 14 个文件.
- 文件输出:将驱动器内存中的文件输出到优盘中.
- 1. 开机后,[图 8 8 => 00.0.]
- 选择路径, [000] 是指优盘根目录, [001 -999] 是对应名称为 001 -999 的文件夹, 比如:
 选择优盘根目录 [000]。
- 3. 将优盘插上驱动器.

镜像方式操作步骤(磁盘数据格式不是 FAT12 时需要用镜像方式):

- 镜像输入:将优盘中镜像文件输入到驱动器自带的内存中,然后在设备上读取.
- 1. 在优盘中新建一个文件夹名称为 IMG144 ,将取得的磁盘的镜像文件命名为 000.IMG,或者 099.IMG 等,复制镜像文件到文件夹 IMG144 中。(如何取得磁盘镜像文件请参照光盘中相关文档内操作说明)
- 3. 同时按 2 个按钮调百位数到 **[b00]**, 选择镜像方式, **[b00-b 99]** 是对应名称为 00 0.IMG 至 099MG 的镜像文件, 比如: 选择对应 000.IMG , **[b00]**.
- 4. 将优盘插上驱动器.
- 5. [**b00**] 按一下[右边按钮],[**b00**] 然后[**b00**] 然后[**b00**] 后,优盘中文件夹 IMG144 内的镜像文件 000.IMG 已传输到驱动器自带内存中.
- 6. 可以操作设备读入内存中数据.

SFR1M44-FU-DL GOTEKsyst em

● 镜像输出:将驱动器内存中的数据输出到优盘中,并产生相应镜像文件.

1. 开机后, [**200.0** => **00.0**.]

2. 同时按 2 个按钮调百位数到 [b00],选择镜像方式, [b00 - b99] 是对应名称为 000.IMG
 至 099.IMG 的镜像文件,比如:选择对应 000.IMG,[b00].

3. 将优盘插上驱动器。

4. [**888** => **b00**] 按一下[左边按钮],[**888** => **d2**] 然后[**888** =>

b00] 后,驱动器自带内存中的数据已传输到优盘中,并产生镜像文件000.IMG.

跳线设置:

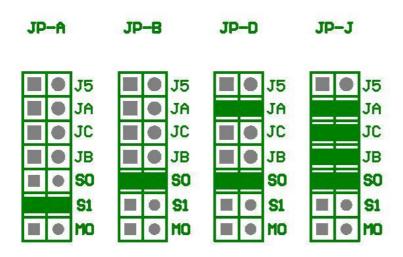
J5: ---

JA: 设置 34 脚输出 READY 信号

JC: ---JB: ---

S0: 驱动器选择信号 0 **S1**: 驱动器选择信号 1

MO: 马达信号



驱动器软件代码:

同时按住2个按钮不放,然后开机,将会短暂显示驱动器软件代码和日期版本,用于识别产品型号

错误代码:

E0: 优盘中没有指定所需的文件

E16: 驱动器内存出错