

永宏 B1/B1z 系列 PLC 主机记忆电池 拨码开关使用说明



关于永宏 PLC 系列之 B1/B1z PLC 主机，如若在自带通讯口 PORT0 的盖板上贴有黄色指示贴纸的，便表示此主机存在记忆体电池拨码开关。在使用之前，请务必将此拨码开关拨到 ON 的位置，否则会导致程序、数据丢失等影响，耽误您的设备运行。为了防止在运输过程中，黄色指示贴纸掉落，请您在使用之前，检查一下您手头上的主机是否有拨码开关，并且是否需要拨到 ON 的位置。但是 32 点及其以上的主机记忆电池拨码开关电池位置与 32 点以下（10-24 点）的主机记忆电池拨码开关位置不同，请看下列详细说明。

FATEK B1/B1z 系列 10-24 点主机拨码开关使用

B1/B1Z 系列 10-24 点主机，在主机自带端口 PORT0 的盖板上贴有黄色指示贴纸。如图 1 所示



图 1 B1/B1Z 系列 10-24 点主机黄色指示贴纸示意图

(黄色指示贴纸上的信息为：第一次使用该 PLC 请将拨码开关拨到 ON 的位置)

B1/B1Z 系列主机的记忆体电池的拨码开关是位于机身的右侧，产品条码标签的上方，如下图 5 所示。



图 2 B1/B1Z 系列 10-24 点主机拨码开关位置以及 OFF 状态指示图

此时，拨码开关处于关闭（OFF）的位置，记忆体无法在断电时候保持数据以及程序，所以会出现，重新上电后数据和程序丢失的情况。所以请将回形针或手机卡托顶针或是小号的螺丝刀拨码开关向右拨动，使其处于打开（ON）的位置，如图 3 所示。新的磨具做了防止他人拨回的设计，所以操作空间较小，直接正向操作有可能使得拨码开关拨不到位，后期设备振动导致拨码开关被震回关闭（OFF）的状态，所以建议倾斜的进行操作，如图 3。



图3 B1/B1Z 系列 10-24 点主机拨码开关位置以及 ON 操作方式图
当开关拨动到位，会听到一声清脆的声音，手上也会感受到微弱的开关到位的震动，此时才代表电池拨到位，不会受震动影响。



图4 B1/B1Z 系列 10-24 点主机拨码开关位置以及 ON 状态指示图

此时，拨码开关处于打开（ON）的位置，记忆体可以在断电时候保持数据以及程序。

注：请勿在程序运行中，切换拨码开关状态！

注：请在断电的情况下，将拨码开关拨到打开(ON)的位置！

FATEK B1/B1Z 系列 32 点及其以上的主机拨码开关使用

B1/B1Z 系列 32 点机器以上的主机，在主机自带端口 PORT0 的盖板上贴有黄色指示贴纸。如图 5 所示



图 5 B1/B1Z 系列 32 点及其以上的主机黄色指示贴纸示意图

(黄色指示贴纸上的信息为：第一次使用该 PLC 请将拨码开关拨到 ON 的位置)

B1/B1Z 系列主机的记忆体电池的拨码开关是位于机身正面，需要将盖板打开，在 PORT0 的右侧，如下图 6 所示。



图 6 B1/B1Z 系列 32 点及其以上主机拨码开关位置以及 OFF 状态指示图

此时，拨码开关处于关闭（OFF）的位置，记忆体无法在断电时候保持数据以及程序，所以会出现，重新上电后数据和程序丢失的情况。所以请将拨码开关向上拨动，使其处于打开（ON）的位置，新的外壳磨具有做防拨回措施，所以您可以看到两个斜面，一旦拨上去了就看不到白色方块了，所以操作空间较小，直接正向操作有可能使得拨码开关拨不到位，后期设备振动导致拨码开关被震回关闭（OFF）的状态，所以建议倾斜的进行操作，如图 7 所示。



图 7 B1/B1Z 系列 32 点及其以上主机拨码开关位置以及 ON 操作方式图

当开关拨动到位，会听到一声清脆的声音，手上也会感受到微弱的开关到位的震动，此时才代表电池拨到位，不会受震动影响。



图8 B1/B1Z 系列 32 点及其以上主机拨码开关位置以及 ON 状态指示图

此时，拨码开关处于打开（ON）的位置，记忆体可以在断电时候保持数据以及程序。

注：请勿在程序运行中，切换拨码开关状态！

注：请在断电的情况下，将拨码开关拨到打开(ON)的位置！

台湾永隆 上海永隆 厦门永隆

