

# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-055

2023 年 1 月 1/3 页

### WindLDR 软件之修复

#### 概述

No.	错误	版本	发布日期
1	如果在用户定义宏的指令中设置了本地设备,则在模拟运行时,执行结果可能不正确。	WindLDR Ver. 8.24.0	2022 年 12 月
2	如果单击功能区设置对话框中“输入配置”下的“模拟输入”列标题,则行将被排序,项目可能会无效。	WindLDR Ver. 8.24.0	2022 年 12 月

#### 永久性措施

上述故障已在Automation Organizer 4.4.0版中包含的以下版本中修复。

- WindLDR Ver. 8.24.0

请从 IDEC 官网下载上述版本或更高版本的软件安装程序,然后安装以升级您的软件。

#### 如何识别系统软件版本

您可以在 WindLDR 的 PLC 状态画面上检查 FC6A 和 FC6B 系列 CPU 模块内的系统软件版本。

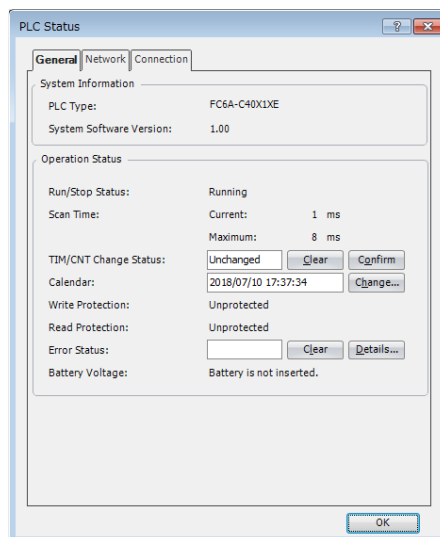


图 1. PLC 状态画面

<https://idecchina.cn/>

# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-055

2023年1月 2/3页

### 错误 1

#### 涉及型号

■ WindLDR Ver. 8.13.0 to Ver. 8.23.0

(Automation Organizer Ver. 3.17.0 to Ver. 4.3.0)

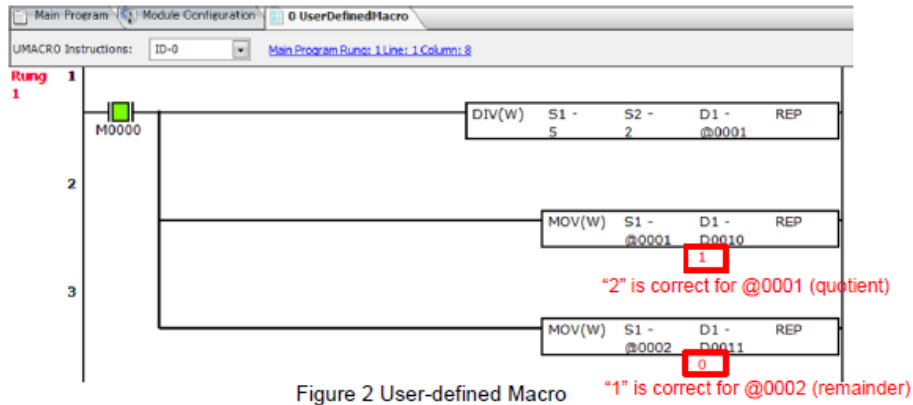
型号: SW1A-W1C

产品系列	型号
FC6A MICROSmart	FC6A-C16***E, FC6A-C24***E, FC6A-C40***E, FC6A-C40***EJ, FC6A-D16**CEE, FC6A-D32**CEE
FC6B MICROSmart	FC6B-C16***, FC6B-C24***, FC6B-C40***, FC6B-D16**C, FC6B-D32**C

### 软件错误

如果在用户定义宏的指令中设置了本地设备 (@0000 到@0127), 则执行模拟运行时, 结果可能不正确。

在图 2 中, 5 除以 2 的商应存储在@0001 中, 余数存储在@0002 中, 但“1”存储在@0001 中, “0”存储在@0002 中。



以下功能会出现上述现象。

IMOV、IMOVN、BMOV、NRS、MOVC、NSET、ADD、SUB、MUL、DIV、SUM、mcd1、WSFT、HTOA、  
ATOH、BTOA、ATOB、CVDT、DTDV、DTCB、TADD、TSUB、STOH、HTOS

### 临时措施

运行监视器或使用 PLC 的设备地址代替本地设备 (@0000 至@0127)

<https://idecchina.cn/>

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路 209 号企业中心第二座 8 楼 电话(021) 6135 1515 传真(021) 6135 6225

# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-055

2023 年 1 月 3/3 页

### 错误 2

#### 涉及型号

■ WindLDR Ver. 8.6.1 to Ver. 8.23.0

(Automation Organizer Ver. 3.9.0 to Ver. 4.3.0)

型号: SW1A-W1C

注: 还包括从 IDEC 官网下载的软件

产品系列	型号
FC6A MICROSmart	FC6A-D16**CEE, FC6A-D32**CEE
FC6B MICROSmart	FC6B-D16**C, FC6B-D32**C

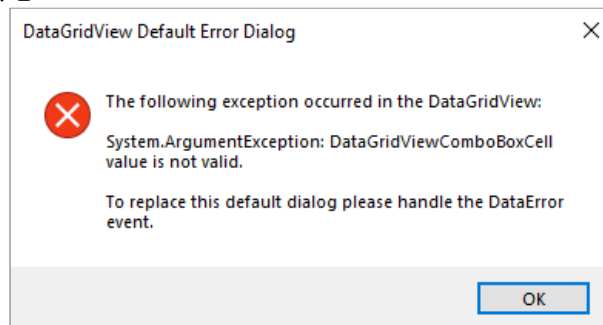
### 软件错误

如果 AIO 或 AI1 的数据类型在功能区设置对话框的“输入配置”下的“模拟输入”中为可选范围, 则单击最大、最小、时间或状态列标题将对行进行排序, 如图 3 所示, AIO 和 AI1 行将被交换。

Address	Filter (times)	Signal Type	Data Type	Min.	Max.	Data	Status
AI1	10	0 to 10V DC	Optional range	10	4000	D8058	D8060
AIO	10	Analog Volume	Optional range	0	1000	D8057	D8059

图三. 排序后状态

如果在 AIO 和 AI1 行交换的情况下按 OK, 如图 3 所示, 项目可能会无效。之后, 如果重新打开“功能区设置”对话框, 每次重新绘制“输入配置”下的“模拟输入”时, 都会显示图 4 中的错误消息。



图四. 报错信息

### 临时措施

如果 AIO 和 AI1 的交换行, 请按“取消”而不是“确定”。

如果在交换 AIO 和 AI1 行时按 OK, 则退出 WindLDR 而不保存项目。

<https://idecchina.cn/>