



和泉公告

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A22-022

2021年7月 1/5页

Automation Organizer FC6A 和 FC6B 系列 MICROSmart 软件

之修复

错误一览

NO.	错误	被修正于	发布日期
1	下载带有特定操作的用户程序时,通信端口设置和连接设置不会被反映出来。	FC6A 系列 All-in-One CPU 模块系统软件 Ver. 2.31	2021年7月
		FC6A 系列 CAN J1939 All-in-One CPU 模块系统软件 Ver. 2.31	
		FC6B 系列 All-in-One CPU 模块系统软件 Ver. 2.31	
		FC6B 系列 Plus CPU 模块系统软件 Ver. 2.31	
		FC6A 系列 Plus CPU 模块系统软件 Ver. 1.90	
2	如果插入含有 ZLD 文件的 SD 存储卡,并打开电源,则连接 6 ~ 16 中设置的服务器端口无法访问	FC6A 系列 Plus CPU 模块系统软件 Ver. 1.90	

www.idec.com/china

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: A22-022

2021年7月 2/5页

永久措施

以上更改在 Automation Organizer Ver. 3.22.00 中包含的以下版本中得到支持:

- FC6A 系列 All-in-One CPU 模块 System Software Ver. 2.31
- FC6A 系列 CAN J1939 All-in-One CPU 模块 System Software Ver. 2.31
- FC6B 系列 All-in-One CPU 模块 System Software Ver. 2.31
- FC6B 系列 Plus CPU 模块 System Software Ver. 2.31
- FC6A 系列 Plus CPU 模块 System Software Ver. 1.90

请从爱德克官方网站下载以上或更高版本的软件安装程序, 然后进行安装以升级您的软件。

如何识别系统软件版本

通过 WindLDR 的 PLC 状态界面, 可以查看 FC6A 和 FC6B 系列 CPU 模块内部的系统软件版本。

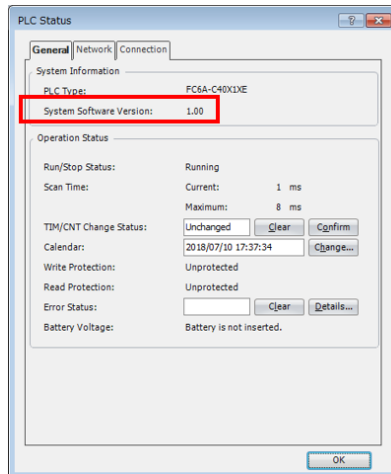


图 1 PLC 状态画面

www.idec.com/china

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: A22-022

2021年7月 3/5页

错误 1

涉及型号

- FC6A Series All-in-One CPU 模块 Ver. 1.02 to Ver. 2.30
- FC6A Series CAN J1939 All-in-One CPU 模块 Ver. 1.02 to Ver. 2.30
(Automation Organizer Ver. 3.10 to Ver. 3.22.0 / WindLDR Ver. 8.0.0 to Ver. 8.18.0)
- FC6B Series All-in-One CPU 模块 Ver. 1.02 to Ver. 2.30
(Automation Organizer Ver. 3.10 to Ver. 3.22.0 / WindLDR Ver. 8.0.0 to Ver. 8.18.0)
- FC6B Series Plus CPU 模块 Ver. 1.90 to Ver. 2.30
(Automation Organizer Ver. 3.13.1 to Ver. 3.22.0/WindLDR Ver. 8.11.0 to Ver. 8.18.0)
- FC6A Series Plus CPU 模块 Ver. 1.00 to Ver. 1.81
(Automation Organizer Ver. 3.9.0 to Ver. 3.22.0 / WindLDR Ver. 8.6.1 to Ver. 8.18.0)

型号: SW1A-W1C

注意:包括从 IDEC 官方网站下载的软件。

产品系列	型号	产品系列	型号
FC6A Series All-in-One CPU 模块	FC6A-C16***E	FC6B Series All-in-One CPU 模块	FC6B-C16***
	FC6A-C24***E		FC6B-C24***
	FC6A-C40***E		FC6B-C40***
FC6A Series Plus CPU 模块	FC6A-D16**CEE	FC6B Series Plus CPU 模块	FC6B-D16**C
	FC6A-D32**CEE		FC6B-D32**C
FC6A Series CAN J1939 All-in-One CPU 模块	FC6A-C40***EJ		

www.idec.com/china

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: A22-022

2021年7月 4/5 页

软件错误

如果修改了通信端口设置和连接设置，并按照以下操作下载了用户程序，则可能不会反映修改后的设置。

[操作#1] (FC6A 系列 Plus CPU 模块不适用)

1. 将 ZLD 文件保存到 SD 存储卡中进行下载。
2. 将 SD 存储卡插入 PLC。
3. 打开 PLC。

[操作# 2]

1. 在不打开 PLC 的情况下插入 USB 线。PLC 通过 USB 总线电源供电。
2. 通过 WindLDR 下载用户程序。

临时对策

故障发生后，请重新启动电源。

www.idec.com/china

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: A22-022

2021年7月 5/5页

错误 2

涉及型号

- FC6A Series Plus CPU 模块 Ver. 1.00 to Ver.1.81
(Automation Organizer Ver. 3.9.0 to Ver. 3.22.0 / WindLDR Ver.8.6.1 to Ver.8.18.0)

型号: SW1A-W1C

注意:包括从 IDEC 官方网站下载的软件。

产品系列	型号
FC6A Series Plus CPU 模块	FC6A-D16**CEE
	FC6A-D32**CEE

软件错误

当插入 SD 卡的 PLC 满足以下所有条件时, 打开电源时, 连接 6 ~ 16 配置为维护通信服务器、用户通信服务器、Modbus TCP 服务器的连接将失效。

【SD 存储卡状况】

- autoexec.ini 文件的[COMMON_SETTING]部分段落的“loading_direction”键被指定为“download”。
- PROGRAM 文件夹中存在 ZLD 文件。

注意:

打开电源时, 无论 ZLD 文件是否下载, 都会发生此故障。

临时对策

拆卸已插入的 SD 存储卡, 并重启电源。

注意:

当 DLOG/TRACE 指令需要使用 SD 存储卡时, 从 SD 存储卡的 autoexec.ini 文件的 [COMMON_SETTING]段落中删除“loading_direction”键后使用

www.idec.com/china

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