

# 和泉公告

## IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A23-063

2023年2月 1/5页

### EC2B 系列控制箱(防爆和增安型)之规格变更和认证增加

#### 针对型号

EC2B 系列控制箱(防爆和增安型):所有产品

- EC2B-... (日本制式认可产品)
  - EC2B-...-GL (IECEX/ ATEX/ UKCA(\*)/ Ex-CCC 认证产品)
  - EC2B-...-U (UL/ c-UL/ IECEX/ ATEX/ UKCA(\*) 认证产品)
- \*UKCA 认证是此次更新的新内容。



注:特殊产品也包括在内

#### 主要更改

a) 防爆认证的增加和变更

a-1) 日本制式认可编号和 IECEX/ ATEX 证书编号的变更

型号	认证	认证机构		认证号	
		当前	新	当前	新
EC2B-...	Japanese type approval	TIIS	CML	TC 开头的每个编号	待定
EC2B-...-GL	PTB	PTB	CML	IECEX PTB15.0032	IECEX CML22.0004X
EC2B-...-U	PTB	PTB	CML	PTB 08 ATEX1048	CML 22 ATEX1044X

注:Ex-CCC 和 UL/ c-UL 的认证机构和认证编号保持不变

a-2) 增加 UKCA 认证

型号	认证	认证机构	认证号
EC2B-...-GL EC2B-...-U	UKCA	CML	CML 22UKEX1360X

a-3) EC2B-... (日本制式认可产品) 增加粉尘防爆认证。

型号	防爆结构	认证机构	防爆
EC2B-...	防尘防爆结构	CML	Ex tb IIIC T80° C Db

EC2B-...-GL 已经防尘防爆, 而 EC2B-...-U 则不是。

<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: A23-063

2023年2月 2/5页

a-4) 防爆认证标签变更

型号	当前	更新
EC2B-...		
EC2B-...-GL		
EC2B-...-U		

<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: A23-063

2023年2月 3/5页

b) 更换控制单元和电缆接头

b-1) 更换零件号, 新增蜂鸣器

型号	蜂鸣器	蜂鸣器型号		可安装蜂鸣器的最小箱体尺寸	
		当前	新	当前	新
EC2B-...	型号变更	EC9F-Z1▲N	EC9F-Z1▲ N-E1□	4个控制单元×1列	1个控制单元×1列
EC2B-...-GL	新增	无法安装		无法安装	

▲: 额定工作电压 (1: 110V AC / 2: 220V AC)

□: 端子 (空白: 外露螺钉端子 / -F: 手指安全螺钉端子)

\* 目前产品只提供外露螺丝端子。

b-2) 增加 1 个控制单元 × 1 个柱装蜂鸣器的标准产品

型号	标准产品 1 个控制单元 × 1 列 安装蜂鸣器	额定工作电压	端子
EC2B-...	EC2B-1130BF2NC1	100V	外露螺钉端子
	EC2B-1130BF2NF1	100V	手指安全螺丝端子
	EC2B-1130BF2NC2	200V	外露螺钉端子
	EC2B-1130BF2NF2	200V	手指安全螺丝端子
EC2B-...-GL	EC2B-1130BM3NC1-GL	100V	外露螺钉端子
	EC2B-1130BM3NF1-GL	100V	手指安全螺丝端子
	EC2B-1130BM3NC2-GL	200V	外露螺钉端子
	EC2B-1130BM3NF2-GL	200V	手指安全螺丝端子

b-3) 仪表零件号变更

型号	仪表零件号		可安装仪表的最小箱体尺寸	
	当前	新	当前	新
EC2B-...	EC9F-M	EU2B-YM	4 个控制单元 × 1 列	1 个控制单元 × 1 列

<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: A23-063

2023年2月 4/5页

b-4) 更换零件号, 新增电位器

型号	电位器	电位器零件号	
		当前	新
EC2B-...	型号变更	EC9E-R	ComExflex 电位器
EC2B-...-GL	新增	-	

● 电位器电流与新电位器之间的差异

	型号	电位器零件号	
		当前	新
当前	EC9E-R	1, 2, 3, 5, 10kΩ	1W or 2.5W
新	ComExflex 电位器	1, 10kΩ	1W only*

\*如果需要新的电位器, 电阻范围为 2 ~ 5Ω 或额定功率为 2.5W, 请与我们联系。

b-5) 电缆接头的零件号变化

型号	电缆接头的零件编号	
	当前	新
EC2B-...	HPN▲R□	HPN▲R□E

▲: 螺纹尺寸, □: 适用电缆直径(具体请参见目录)

b-6) 更换内置 LED 灯和镜头颜色

型号	变更	日程
EC2B-...-GL EC2B-...-U	更改内置 LED 灯和镜片颜色	从 2023 年 4 月起逐步开始
	更换镜片零件号和镜片颜色 进行保养	2023 年 4 月 1 日
	镜片旧零件号的停产维修	最后订购日期: 2023 年 3 月 31 日 最后交货日期: 2023 年 4 月 30 日

注: 详情请参阅第 A23-038 号公告。EC2B-... 已经改变

<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: A23-063

2023年2月 5/5 页

b-7) 指示灯部件号变更

型号	指示灯零件号	
	当前	新
EC2B-...	EU2B-YL116CDR-T	EU2B-YL116CDR
EC2B-...-GL EC2B-...-U	EU2B-YL116CDR	无变化

c) 配件

以下配件可安装到 EC2B-... (日本制式认可产品)。

- 按钮盖
- 选择开关挂锁盖
- 按键胶套

有关配件的详细情况, 请参阅产品目录。

注: 其他规格无变更。

### 更改日期

由 2023 年 4 月 1 日起接受订购

注: 根据认证的状态, 时间表可能会有所变化。

### 标识

修改后的产品将有一个新的防爆标签, 如上文“a-4”所述。

<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