

编号 397 (Contact No.397) 更改通知

UB&UB2 系列

UB&UB2 系列的红光亮 LED 规格变更

更改类型：

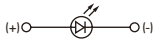
- 设计 零件编号
 产品 外观

UB系列的发光按钮开关和指示灯的红高亮LED规格变更(LED厂家停产),变更将导致与以前的LED电气参数存在差异,此次变更包括标准型号和定制型号。下表是规格变更前后的对照参数,具体的开关型号请参照第二页。



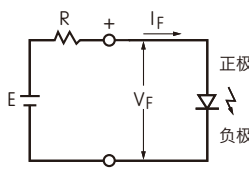
UB&UB2 系列的红光亮 LED

UB&UB2 系列的红光亮 LED 规格的更改

<p>电气规格基本是在温度为 25° C 的条件下确定的。 LED 是开关的一个组成部分,不单独提供。</p> 	<p>变更前</p> <p style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">5C</p>	<p>变更后</p> <p style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">5C</p>	
正向峰值电流	I_{FM}	30mA	30mA
持续正向电流	I_F	20mA	20mA
正向电压	V_F	1.85V ($I_F = 20mA$)	1.95V ($I_F = 20mA$)
反向峰值电压	V_{RM}	5V	5V
电流减小率 (超过 25°C 时)	ΔI_F	0.40mA/°C	0.40mA/°C
环境温度范围		-25°C ~ +50°C	-25°C ~ +50°C

备注：

LED 电路是独立的,需要一个外部电源。
如果电源电压超过额定电压,需要串联一个稳流电阻。
电阻值可以参考右侧所示的公式来计算。
极性标记在开关上。
LED 的变更不影响开关的参数和尺寸。
如欲了解更多详情,请与厂家联系



$$R = \frac{E - V_F}{I_F}$$

此处 R = 电阻值 (Ω)
E = 源电压 (V)
 V_F = 正向电压 (V)
 I_F = 正向电流 (A)

适用日期

UB&UB2系列的发光开关的LED 规格变更将于 2023年10月生效。

NKK SWITCHES CHINA CO., LTD. 恩楷楷(上海)开关有限公司

上海市长宁区宣化路 300 号华宁国际广场中区 702 室 电话: (86) 21 6249 6574 传真: (86) 21 6248 3375
https://www.nkkswitches.com.cn E-mail: info@nkkswitches.com.cn

NKK SWITCHES HONG KONG CO., LTD.

香港新界葵涌葵丰街 53-57 号 福业大厦 601 室 电话: (852) 2366 6634 传真: (852) 2366 6803
https://www.nkkswitches.com.hk E-mail: contact@nkkswitches.hk

编号 397 (Contact No.397) 更改通知

UB&UB2 系列

UB&UB2 系列的红光亮 LED 规格变更

UB 发光按钮开关			UB 指示灯
UB15KKW015C	UB25KKG015C	UB15RKW035C	UB01KW035C
UB16KKW015C	UB26KKG015C	UB16RKW035C	UB03KW035C
UB25KKW015C	UB15NKG015C	UB25RKW035C	UB04KW035C
UB26KKW015C	UB16NKG015C	UB26RKW035C	UB06KW035C
UB15NKW015C	UB25NKG015C	UB15SKG035C	UB06BKW035C
UB16NKW015C	UB26NKG015C	UB16SKG035C	—
UB25NKW015C	UB15NBKG015C	UB25SKG035C	—
UB26NKW015C	UB16NBKG015C	UB26SKG035C	—
UB15NBKW015C	UB25NBKG015C	UB15RKG035C	—
UB16NBKW015C	UB26NBKG015C	UB16RKG035C	—
UB25NBKW015C	UB15SKW035C	UB25RKG035C	—
UB26NBKW015C	UB16SKW035C	UB26RKG035C	—
UB15KKG015C	UB25SKW035C	—	—
UB16KKG015C	UB26SKW035C	—	—

受影响的零件号包括标准零件号以及任何盖子类型或颜色。
受影响的零件号还包括经过 UL 或 CSA 认证的标准零件号。

UB2 发光按钮开关			UB2 指示灯
UB215KKW015C	UB225KKG015C	UB226SKW035C	UB201KW035C
UB216KKW015C	UB226KKG015C	UB215SKG035C	UB204KW035C
UB225KKW015C	UB215SKW035C	UB216SKG035C	—
UB226KKW015C	UB216SKW035C	UB225SKG035C	—
UB215KKG015C	UB225SKW035C	UB226SKG035C	—
UB216KKG015C	—	—	—

受影响的零件号包括标准零件号以及任何盖子类型或颜色。
受影响的零件号还包括经过 UL 或 CSA 认证的标准零件号。

适用日期

UB&UB2系列的发光开关的LED 规格变更将于 2023年10月生效。

NKK SWITCHES CHINA CO., LTD. 恩楷楷(上海)开关有限公司

上海市长宁区宣化路 300 号华宁国际广场中区 702 室 电话: (86) 21 6249 6574 传真: (86) 21 6248 3375
<https://www.nkkswitches.com.cn> E-mail: info@nkkswitches.com.cn

NKK SWITCHES HONG KONG CO., LTD.

香港新界葵涌葵丰街 53-57 号 福业大厦 601 室 电话: (852) 2366 6634 传真: (852) 2366 6803
<https://www.nkkswitches.com.hk> E-mail: contact@nkkswitches.hk