

编号 418 更改通知

S、LW、SW 和 SB 系列

关于摇头开关 S 系列，翘板开关 LW 系列和 SW 系列， 按钮开关的 SB 系列的变更通知


更改类型：

- 设计 零件编号
 产品 外观

摇头开关 S 系列，翘板开关 LW 系列和 SW 系列，按钮开关的 SB 系列进行变更，具体内容请参照下表。主要是针对影响环境的部品和提高部品供应的稳定而进行的变更。此次变更包含了标准型号和定制型号，但不影响规格参数和开关尺寸等问题。标准型号请参照第 2，3 和 4 页。



S 系列 /SW 系列的示例图片

序号	变更描述	变更前	变更后
1	外壳材质	酚醛树脂	三聚氰胺酚醛树脂
2	外壳颜色	红棕色 示例如下：S1A 	黑色的 示例如下：S1A 
3	型号参数表示	贴纸	激光蚀刻
4	开关触点和铆钉电镀	镀银 (触点材质 银与铜的合金)	无电镀
5	螺旋弹簧电镀	锌镀铬	无电镀
6	执行器块材质	聚缩醛	聚对苯二甲酸丁二醇酯
7	辅助部品	无辅助部品	新增助理部品
8	绝缘部品	无绝缘部品	增加绝缘部品
9	减少物质对环境影响	含有镉 (归类为 RoHS 豁免 8(b)、8(b) - 1)	不含镉
10	接触电阻 测量条件	DC2-4V 100mA	DC5V 1A

备注

开关的尺寸和规格均没有变化。

由于这一变化，UL 认证将从 UL1054 更新为 UL61058 - 1，额定电压为 125V AC。

如果需要更多详细信息，请联系信息如下。

适用日期

S、LW、SW 和 SB 系列的变更将于 2025 年 5 月生效。

但是，根据产品库存情况，日期可能会有所变化。

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 418 更改通知

S、LW、SW 和 SB 系列

关于摇头开关 S 系列，翘板开关 LW 系列和 SW 系列，
按钮开关的 SB 系列的变更通知

标准型号变更详情			
序号	1	2	3
型号	外壳材质	外壳颜色	型号参数表示
S1A, S1AL, S1AW, S1F, S1AWF S2A, S2AL, S2AW, S2F, S2AWF	*1	√	*1
S1AWB, S2AWB	*1	√	*1
S6A, S6AL, S6AW, S6F, S6AWF, S6ALF	*1	√	*1
S21A, S21AL, S21AW, S21F, S21AWF	*1	√	*1
S6AWB	*1	√	*1
S21AWB	*1	√	*1
S31, S31T, S32, S32T, S31F, S32F	√	√	√
S41, S41F, S41R, S41RN, S41T, S42, S42F, S42R, S42RN, S42T	√	√	√
S331, S331F, S331R, S331RN, S331T, S332, S332F, S332R, S332RN, S332T	*1	√	*1
S3A, S3F, S3AL, S3AW, S3AWF	*1	√	*1
S3AWB	*1	√	*1
S7A, S7F, S7AL, S7AW, S7ALF, S7AWF	*1	√	*1
S7AWB	*1	√	*1
S5AW, S5AWF	*1	√	*1
S5AWB	*1	√	*1
S25AW, S25AWF	*1	√	*1
S25AWB	*1	√	*1
S8AW, S8AWT, S8AWF	*1	√	*1
S8AWB	*1	√	*1
S28AW, S28AWF	*1	√	*1
S28AWB	*1	√	*1
S9AW, S9AWF	*1	√	*1
S29AW, S29AWF	*1	√	*1
S333, S333F, S333R, S333RN, S333T	*1	√	*1
S335, S335F, S335T	*1	√	*1
S338, S338F, S338R, S338RN, S338T	*1	√	*1
S339, S339R, S339RN, S339T	*1	√	*1
S301, S301T, S301F, S302, S302F, S302T, S303, S303T	*1	√	*2
S305, S305T, S308, S308T, S309, S309T	*1	√	*2

备注

√ 要变更

*1 已变更

*2 无变更

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 418 更改通知

S、LW、SW 和 SB 系列

关于摇头开关 S 系列，翘板开关 LW 系列和 SW 系列，
按钮开关的 SB 系列的变更通知

标准型号变更详情							
序号	4	5	6	7	8	9	10
型号	接触 & 铆钉电镀	螺旋弹簧电镀	执行器堵塞材料	辅助部品	绝缘部品	减少物质对环境的影响	接触电阻测量条件
S1A, S1AL, S1AW, S1F, S1AWF S2A, S2AL, S2AW, S2F, S2AWF	√	√	*2	√	*2	*1	√
S1AWB, S2AWB	√	√	*2	√	*2	*1	*1
S6A, S6AL, S6AW, S6F, S6AWF, S6ALF	√	*1	*2	*1	*2	*1	√
S21A, S21AL, S21AW, S21F, S21AWF	√	*1	*2	√	*2	*1	√
S6AWB	√	*1	*2	*1	*2	*1	*1
S21AWB	√	*1	*2	√	*2	*1	*1
S31, S31T, S32, S32T, S31F, S32F	√	*1	*2	√	√	√	√
S41, S41F, S41R, S41RN, S41T, S42, S42F, S42R, S42RN, S42T	√	*1	*2	√	√	√	√
S331, S331F, S331R, S331RN, S331T, S332, S332F, S332R, S332RN, S332T	√	*1	*2	√	*2	√	√
S421, S421T, S422, S422T	√	*1	*2	*1	*2	√	√

备注

- √ 要变更
- *1 已变更
- *2 无变更

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 418 更改通知

S、LW、SW 和 SB 系列

关于摇头开关 S 系列，翘板开关 LW 系列和 SW 系列，
按钮开关的 SB 系列的变更通知

标准型号变更详情			
序号	1	2	3
型号	外壳材质	外壳颜色	型号参数表示
LW3021A	*1	√	*1
SW3001A, SW3002A	*1	√	*1
SW3006A	*1	√	*1
SW3003A, SW3007A, SW3008A	*1	√	*1

标准型号变更详情							
序号	4	5	6	7	8	9	10
型号	接触 & 铆钉电镀	螺旋弹簧电镀	执行器堵塞材料	辅助部品	绝缘部品	减少物质对环境的影响	接触电阻测量条件
SW3001A, SW3002A	√	*1	√	√	*2	*1	√
SW3006A	√	*1	*2	*1	*2	*1	√

标准型号变更详情			
序号	1	2	3
型号	外壳材质	外壳颜色	型号参数表示
SB61A, SB61B, SB63A	*1	√	*1

备注

√ 要变更

*1 已变更

*2 无变更

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