

编号 404 更改通知

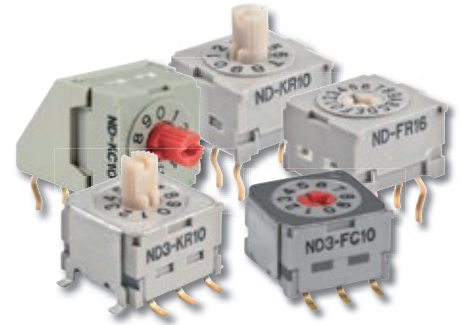
ND/ND3系列

ND 系列旋转开关和 ND3 系列SMT 旋转开关的停产通知

更改类型：

- 设计 零件编号
 产品 外观

NKK 的 ND 系列 DIP 旋转开关和 ND3 系列 SMT DIP 旋转开关将要停产，包括标准型号和定制型号。即将发布的 FD01 系列旋转开关和 FD02 系列 SMT 旋转开关可将作为推荐产品。相比之下，新的 FD01 和 FD02 系列具有相同或更小的安装面积，而且在焊接过程中具有更高的耐热性。但是新型号的底座和端子结构与 ND 和 ND3 系列不同，需要重新设计 PCB 布局。



ND Series & ND3 SMT Series
Rotaries will be Discontinued

1.NKK 开关将停产 ND 系列 8 毫米 DIP 旋转开关，包括标准型号和定制型号。下表列出了停产的标准型号和推荐型号。

受影响的标准和推荐部件编号		
已停产的 ND 部件编号	推荐的 FD01 部件号	备注
NDFR10P	FD01FR10P-S	规格有差异。 安装尺寸不同。
NDFC10P	FD01FC10P-S	
NDFR16P	FD01FR16P-S	
NDFC16P	FD01FC16P-S	
NDFR10H	FD01FR10H-S	
NDFC10H	FD01FC10H-S	
NDFR16H	FD01FR16H-S	
NDFC16H	FD01FC16H-S	
NDKR10P	FD01KR10P-S	
NDKR16P	FD01KR16P-S	
NDKC10P	FD01KR10P-S	可用实码代替补码。 有规格上的差异，安装尺寸不同。
NDKC16P	FD01KR16P-S	
NDKR10H	FD01FR10H-S	螺丝刀操作替代了轴操作， 两者在规格上存在一些差异。
NDKC10H	FD01FC10H-S	
NDKR16H	FD01FR16H-S	
NDKC16H	FD01FC16H-S	

备注

FD01 和 FD02 系列旋转开关不能直接替代 ND 和 ND3 系列旋转开关。如需了解更多信息，请联系我们。

第 1 项变更的生效日期

ND 系列 DIP 旋转开关，订单截止日期为 2024 年 11 月 28 日，供货截止日期为 2025 年 3 月 31 日。

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

ND 系列旋转开关和 ND3 系列SMT 旋转开关的停产通知

2. NKK 开关将停产 ND3 系列 8mm SMT DIP 旋转开关，包括标准型号和定制型号。

第 2 页和第 3 页的表格列出了停产的标准型号和推荐型号。

受影响的标准和推荐部件编号		
已停产的 ND3 部件编号	推荐的 FD02 部件号	备注
ND3FR10P	FD02FR10P-S	规格有差异。 底座结构不同。
ND3FC10P	FD02FC10P-S	
ND3FR16P	FD02FR16P-S	
ND3FC16P	FD02FC16P-S	
ND3FR10H	FD02FR10H-S	
ND3FC10H	FD02FC10H-S	
ND3FR16H	FD02FR16H-S	
ND3FC16H	FD02FC16H-S	
ND3KR10P	FD02KR10P-S	
ND3KR16P	FD02KR16P-S	
ND3FR10P-R	FD02FR10P-R	
ND3FC10P-R	FD02FC10P-R	
ND3FR16P-R	FD02FR16P-R	
ND3FC16P-R	FD02FC16P-R	
ND3FR10H-R	FD02FR10H-R	
ND3FC10H-R	FD02FC10H-R	
ND3FR16H-R	FD02FR16H-R	
ND3FC16H-R	FD02FC16H-R	
ND3KR10P-R	FD02KR10P-R	
ND3KR16P-R	FD02KR16P-R	
ND3KC10P	FD02KR10P-S	电路对应的是实码，而不是补码。
ND3KC16P	FD02KR16P-S	规格有差异，底座结构不同。
ND3KR10H	FD02FR10H-S	螺丝刀操作替代了轴操作， 底座结构不同。
ND3KC10H	FD02FC10H-S	
ND3KR16H	FD02FR16H-S	
ND3KC16H	FD02FC16H-S	电路对应的是实码，而不是补码。 规格有差异，底座结构不同。
ND3KC10P-R	FD02KC10P-R	
ND3KC16P-R	FD02KC16P-R	

第 2 项变更的生效日期

ND3 系列 DIP 旋转开关，订单截止日期为 2024 年 11 月 28 日，供货截止日期为 2025 年 3 月 31 日。

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

ND 系列旋转开关和 ND3 系列SMT 旋转开关的停产通知

受影响的标准和推荐部件编号		
已停产的 ND3 部件编号	推荐的 FD02 部件号	备注
ND3KR10H-R	FD02FR10H-R	螺丝刀致动器取代了轴致动器， 两者在规格上存在一些差异。
ND3KC10H-R	FD02FC10H-R	
ND3KR16H-R	FD02FR16H-R	
ND3KC16H-R	FD02FC16H-R	
ND3FR10B	FD02FR10P-S	与带安装支架的 PC 直型引脚相比， PC 直型引脚存在规格差异。
ND3FC10B	FD02FC10P-S	
ND3KR10B	FD02KR10P-S	
ND3FR16B	FD02FR16P-S	
ND3FC16B	FD02FC16P-S	
ND3KR16B	FD02KR16P-S	
ND3KC10B	FD02KR10P-S	电路对应的是实码，而不是补码。与带安装支架的 PC 直通 引脚相比，PC 直通引脚存在些规格差异。
ND3KC16B	FD02KR16P-S	
ND3FR10B-R	FD02FR10P-R	与带安装支架的 PC 直型引脚相比， PC 直型引脚存在规格差异。
ND3FC10B-R	FD02FC10P-R	
ND3KR10B-R	FD02KR10P-R	
ND3KC10B-R	FD02KC10P-R	
ND3FR16B-R	FD02FR16P-R	
ND3FC16B-R	FD02FC16P-R	
ND3KR16B-R	FD02KR16P-R	电路对应的是实码，而不是补码。与带安装支架的 PC 直通 引脚相比，PC 直通引脚存在些规格差异。
ND3KC16B-R	FD02KR16P-R	

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