

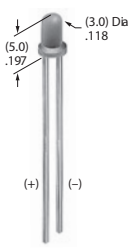
更改通知

LED 元件规范更改

更改类型:

- 工程 零件号
 产品 外观

下列产品中的LED元件将会发生更改。

 AT617C (红色) AT617E (黄色)		颜色	更改前		更改后	
			C	E	C	E
			红色	黄色	红色	黄色
以下开关系列中，用于面板AT212上的LED元件： • EB按钮开关 • M系列翘板开关 • MB2400、MB2500按钮开关	正向峰值电流	I_{FM}	30mA	30mA	30mA	30mA
	持续正向电流	I_F	24mA	24mA	20mA	20mA
	正向电压	V_F	2.0V	2.0V	2.0V	2.1V
	反向峰值电压	V_{RM}	5V	5V	5V	5V
	电流下降速度 25°C以上	ΔI_F	0.40 mA/°C	0.40 mA/°C	0.40 mA/°C	0.40 mA/°C
	环境温度范围 (与面板配合使用时)		-15°C~ +70°C		-15°C~ +70°C	

- 正向电压将发生更改。请确保采用了正确的电阻器。
- 电气规范设计用于基本温度25°C以上。
- AT617E在关闭状态下的颜色略有不同。
- 更多信息，请与生产制造工厂联系。

AT617F: 绿色LED元件的规范，请参见最新版本的“开关选择指南”，或2008年10月15日的“编号153更改通知”。

 受影响的为所有下列产品（含定制产品） 的G系列指示器		颜色	更改前		更改后	
			F	E	F	E
			绿色	黄色	绿色	黄色
G01PF (绿色) G01VF (绿色) G01PE (黄色) G01VE (黄色)	正向峰值电流	I_{FM}	30mA	30mA	25mA	30mA
	持续正向电流	I_F	20mA	20mA	20mA	20mA
	正向电压	V_F	2.1V	2.0V	2.25V	2.1V
	反向峰值电压	V_{RM}	5V	5V	5V	5V
	电流下降速度 25°C以上	ΔI_F	0.40 mA/°C	0.40 mA/°C	0.33 mA/°C	0.40 mA/°C
	环境温度范围		-25°C~ +85°C		-25°C~ +85°C	

- 正向电压将发生更改。请确保采用了正确的电阻器。
- 电气规范设计用于基本温度25°C以上。
- 黄色型号G01PE与G01VE在关闭状态下的颜色略有不同。
- 更多信息，请与生产制造工厂联系。

适用日期

本次更改将从2012年1月起生产的产品开始执行。

日开香港有限公司
 香港新界葵涌货柜码头路 77-78 号
 丰裕中心 7 楼 701-702 室
 电话: 852-2366-6634
 传真: 852-2366-6803


www.nikkai.com.cn
 E-mail: info@nsh.com.hk

上海代表处
 上海市延安中路 1440 号
 阿波罗大厦 617 室
 电话: (86-)021-6249-6574
 传真: (86-)021-6248-3375