

# Φ16 指示灯 H000(C)-16系列

インジケータライト  
Indicator light



H000(C)-1-16R



H000(C)-2-16G



H000(C)-3-16Y

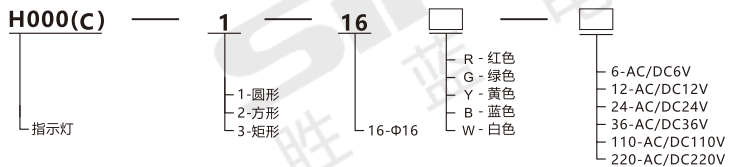


询问胜蓝  
0755-8886 0059 当日出货

## 特点 Features

- \* 指示灯采用高亮度纯色LED发光芯片为光源，寿命长、损耗低、体积小、重量轻，头部风格多样亮度高、可靠性好，功耗低，连续工作寿命更长；
- \* 造型美观和制造精巧，适用于电力、电讯、机床、船舶、纺织、印刷、矿山机械等设备的线路中作指示信号、预告信号、事故信号及其他指示信号；
- \* インジケータライトは、高輝度無色LED発光チップを光源とし、長寿命、低損失、小型、軽量、各種ヘッドスタイルを採用しています。高輝度、優れた信頼性、低消費電力、およびより長い連続動作寿命。
- \* 外觀が美しく、製造が絶妙で、電力、電気通信、工作機械、船舶、繊維、印刷、鉱業機械、その他の機器の回路に適しています。中国における表示信号、警告信号、事故信号およびその他の表示信号。
- \* The indicator light uses a high-brightness solid-color LED light-emitting chip as the light source, with long life, low loss, small size, light weight, and various head styles. High brightness, good reliability, low power consumption, and longer continuous working life;
- \* Beautiful in appearance and exquisite in manufacture, suitable for circuits of electric power, telecommunications, machine tools, ships, textiles, printing, mining machinery and other equipment. Indicative signals, warning signals, accident signals and other indication signals in China;

## 关于选型 About selection



## 技术特性 Technical Features

型号 Model	H000(C)系列	
环境温度 The environment temperature	-25°C ~ +55°C (无冰冻) 照明开关本体周围必须空气流通	
环境湿度 Environment humidity	45 ~ 85%RH (无结露)	
触点材料 Contact material	银, 银氧化锡, 银镀金, 镀层厚3μm	
接触电阻 Contact resistance	≤50MΩ	
绝缘电阻 Insulation resistance	≥1000MΩ	
耐振动性 Vibration resistance	50Hz, 振幅约1.2mm	
耐冲击性 Impact resistance	> 10g	
介电强度 Dielectric strength	触点与灯珠引脚之间/ 不同电极端子之间: 2000V, AC50Hz, 1min 同极端子之间: 1000V, AC50Hz, 1min	
机械寿命 Mechanical life	100万次	
电气寿命 Electrical life	3万次以上	
接线 Wiring	焊接线直径: 2×0.8mm <sup>2</sup> 最大铜线面积: 0.75mm <sup>2</sup> 镀金接线插片: 2.8×0.5mm <sup>2</sup>	
操作行程 Operating limits	(按钮)约3MM	
开关额定值 Switch rated value	发热电流 Heating current	5A温度不超过最大额定值所允许的电流
	额定电压 Rated voltage	24V
	直流DC	2A
	交流AC	P.F=1; P.F=0.7
LED灯珠 LED light bead	灯珠类型 Lamp bead types	双向LED灯珠(交直流通用)
	额定电压 The rated voltage	6V/12V/24V/36V/110V/220V
	额定电流 Rated current	约20mA about 20mA
	寿命 life	50000小时 (参考值)

## 接脚定义 Pin definition

接脚定义	灯珠电路
<p>灯珠脚</p> <p>最多可配置两组开关; 1、C1、NO1、NC1和C2、NO2、NC2分别为一组开关; 2、C脚为公用脚, NO脚为常开脚, NC脚为常闭脚; 3、+, 脚为灯珠引脚, 常规灯珠配置无正负极区分; 4、灯珠可与开关相对独立, 可通过开关或外围电路控制灯珠状态。</p>	<p>注: 采用交流流通用的LED灯珠, 接线端子无正负极区分; 灯珠内置保护电阻, 不需外接。</p>

## 安装示意 Install the schematic



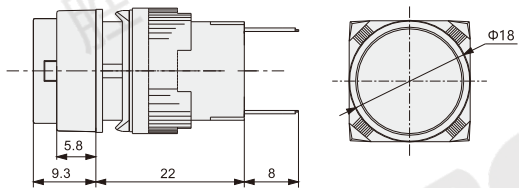
按钮盒

安装效果预览

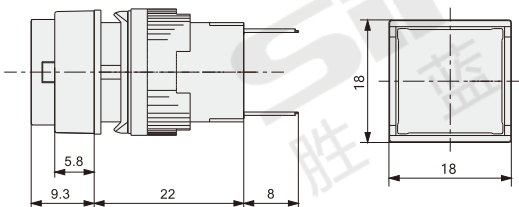
● 外形图 Dimensions

H00(C)-1-16

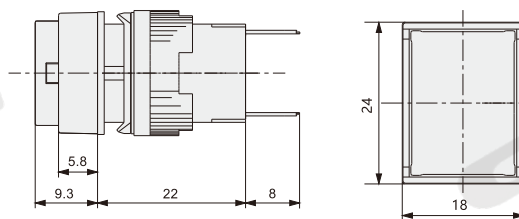
单位:mm



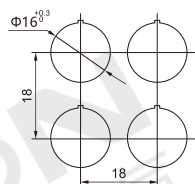
H00(C)-2-16



H00(C)-3-16



● 安装孔尺寸 Mounting hole size



分类  
classification

T 总线模块  
Bus module

T 端子台  
Terminal station

Y 电气控制  
Electrical control

X 连接电缆  
Connecting cable

H 电气配件  
Electrical fittings

P 开关电源  
Switching power supply

G 辅材配件  
Auxiliary fittings

F 气动附件  
Pneumatic accessories