

● 特点 Features

- * 金属按钮开关外壳采用金属材质，增强美观性，外观颜色可多样化；
- * 头部具备防尘防水性能、防爆性能及防腐性能，其防水性能IP65，防爆性能IK10；
- * 若采用焊接连接时，建议选择合适的电烙铁，加快焊接速度，使用30W一下电烙铁320°C时2秒内完成焊接；
- * 金属ボタンスイッチのケースは金属材質を採用して、美観性を強化して、外觀の色は多様化できる；
- * 防塵防水性能、防爆性能及び防食性能を備えた頭部の防水性能IP65、防爆性能IK10；
- * 溶接接続を採用する場合、適切なアイロンを選択し、溶接速度を速め、使用することを提案するちよと30 w電烙鉄320°Cの時2秒以内に熔接；
- * The shell of metal button switch is made of metal material, which can enhance its beauty and diversify its appearance color；
- * The head is dustproof and waterproof, explosion-proof and its waterproof property is IP65, Explosion-proof performance IK10；
- * If welding connection is adopted, it is recommended to choose an appropriate electric soldering iron to speed up the welding. 30W soldering iron completed within 2 seconds at 320°C；

● 关于选型 About selection

H051



注：H051-R-24 表示 Φ16 不锈钢金属按钮 焊脚材质黄铜镀金 亮红灯 24V 按钮；
H051(D)-R-24 表示 Φ16 不锈钢金属按钮 焊脚材质黄铜镀锌 亮红灯 24V 按钮；

● 接脚定义 Pin definition

符号	示意图	灯珠等效电路
		单色发光
		双色发光

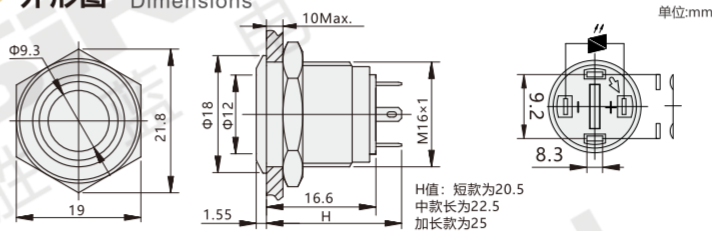
注：具有两个端子的双断点慢动头开关

注：采用交流通用的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，双色发光为共负极，其他颜色以及共正极可按客户要求定制，定制请联系销售人员。

● 技术特性 Technical Features

焊脚材质 Foot material	黄铜镀金	H051-R/G/Y/B/W/RG/RB-6/12/24/36/110/220
	黄铜镀锌	H051(D)-R/G/Y/B/W/RG/RB-6/12/24/36/110/220
操作类型 Operation type		自复式
连接类型 Connection type		接线插片（焊接脚）
头部形状 Head style		平圆形环形带灯
开关额定值 Switch rating		DC:2A/36V; AC:5A/250V
环境温度 The environment temperature		-40°C ~ +80°C
接触电阻 Contact resistance		≤50MΩ
绝缘电阻 Insulation resistance		≥1000MΩ
介电强度 Dielectric strength		AC1780V
机械/电气寿命 Mechanical life		≥1000,000次/≥50,000次
开关结构 Switch structure		双断点慢动触头
开关组合 Switch combination		1NO 1NC
操作压力 Operating pressure		3~5N
操作行程 Operating limits		2.5MM
螺母扭矩 Nut torque		5~14N
LED灯珠 LED lights	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/110/220V
	额定电流 Rated current	约20mA about 20mA
	寿命 life	50000小时(参考值)

● 外形图 Dimensions



● 安装示意 Install the schematic



按钮盒

安装效果预览

Φ16

不锈钢金属按钮(带灯) H051系列

Φ16 不锈钢製金属製ボタン(ランプ付き)
Φ16 Stainless steel metal button (with light)



H051-R



H051(D)-G



H051(D)-Y



询问胜蓝
0755-8886 0059

当日出货