



中国·一佳工控电器有限公司
CHINA YIJIA INDUSTRIAL ELECTRIC CO.,LTD.

地址: 中国,浙江省乐清市北白象镇温州大桥工业区

Add: Wenzhou Bridge Industrial Zone,
Beibaixiang Town, Yueqing City, Zhejiang, China.



官方网站二维码
QR Code For Company Website

策划设计: 1352577760



2025-1版

专业制造:
Professional

按钮开关
Button switch

信号灯
Signal lamp

交流接触器
AC contactor

中间继电器
Intermediate relay

行程开关
Limit switch

时间继电器
Time relay

固态继电器
Solid state relay

转换开关
Rotary Switch

中国·一佳工控电器有限公司
CHINA YIJIA INDUSTRIAL ELECTRIC CO.,LTD.

About Us

www.yijiabutton.com

关于我们 About Us

中国·一佳工控电器有限公司是专业生产销售按钮开关、信号灯、行程开关、交流接触器、中间继电器、时间继电器、固态继电器的企业。通过多年的开拓进取和生产经验积累及不断的国际电力电子市场调研，现已成为设计改进引进型和自主研发市场需求型的专业工控产品制造型企业之一。目前在国内仍保留专业性强、规模较大企业。产品系列丰富，广泛应用于各类控制台、控制柜（箱）、配电箱（柜）及仪表箱（柜）等电力控制领域和机械操作控制领域之中。

Yijia industrial electric Co., Ltd. is specialized in producing and selling button switch,signal lamp,limit switch,ac contactor,relay,time relay and solid state relay. Through many years of pioneering and enterprising production experience and continuous international power electronics market research, it has become one of the professional industrial control product manufacturing enterprises which design and improve the imported and independent research and development market demand. At present, it belongs to professional and large scale enterprise in China. The product series is abundant, which is widely used in various kinds of console, control cabinet (box), distribution box (cabinet) and instrument box (cabinet) and other electric power control fields and mechanical operation control fields.



www.yijiabutton.com

资质荣誉 Aptitude honor Authoritative certification

我们通过卓有成效的努力，正促使一佳成为行业内无可挑剔的品质，我们每时每刻都在培养和造就电气领域一流的专家，尤其重要的是一佳总是能够得到大家的一致认同。

Through fruitful efforts, Yijia people are pushing “YIJIA” to become the brand in the same line YIJIA trains and brings up excellent experts in the field of electric every minute What’s more, she has always received everyone recognition



Products contents

www.yijiabutton.com

产品目录 Products contents

1	 YJ-GQ 系列金属按钮 Φ6、Φ8、Φ12、Φ16、Φ19、Φ22、Φ25、Φ30 YJ-GQ Series Metal Button Page: 5-13	7	 YJ139-XB2 系列按钮开关 Φ22 YJ139-XB2 Series Button Switch Page: 28-29	13	 Accessories 按钮开关附件 Button switch accessories Page: 40-42	18	 YJME-8 系列行程开关 YJME-8 Series Limit Switch Page:50-51
2	 YJ139-LA38 系列按钮开关 Φ22 YJ139-LA38 Series Button Switch Page: 14-16	8	 AD16 系列信号指示灯 Φ16、Φ22 AD16 Series Signal Lamp Page: 30-31	14	 YJX 系列按钮盒 YJX Series Button Box Page: 43	19	 YJG1 系列固态继电器 YJG1 Series Solid State Relay Page: 52
3	 YJ139-LA38M 系列按钮开关 Φ22 YJ139-LA38M Series Button Switch Page: 17-19	9	 YJ-LA16 系列按钮开关 Φ16 YJ-LA16 Series Button Switch Page: 32-33	15	 LW30 系列转换开关 LW30 Series Rotary Switch Page: 44	20	 YJ48S 时间继电器 YJ48S Time Relay Page: 53
4	 YJ139-LA38 Φ30 系列超薄面按钮开关 Φ30 YJ139-LA38 Φ30 Ultrathin Surface Series Button Switch Page: 20-21	10	 YJ-LA16W 系列超薄面按钮开关 Φ22 YJ-LA16W Series Ultrathin Surface Button Switch Page: 34-35	16	 YJX2 系列通用型交流接触器 YJX2 Series Universal AC Contactor Page: 45-47		
5	 LA36 系列按钮开关 Φ22 LA36 Series Button Switch Page: 22-24	11	 YJ-F16 系列按钮开关 Φ16 YJ-F16 Series Button Switch Page: 36-37	17	 YJ 系列电磁继电器 YJ Series Electromagnetic Relay Page:48-49		
6	 LA36M 系列按钮开关 Φ22 LA36M Series Button Switch Page: 25-27	12	 YJ-LA12 系列按钮开关 Φ12 YJ-LA12 Series Button Switch Page: 38-39				

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

1. 安装孔尺寸: $\Phi 6$ 、 $\Phi 8$ 、 $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 19$ 、 $\Phi 22$ 、 $\Phi 25$ 、 $\Phi 30$ 。
2. 金属壳体可选材质: 黄铜镀铬、不锈钢、铝合金镀色。
3. 带灯类型: 环形灯、电源标志灯、环形带电源标志灯、单点灯。
4. 开关额定值: 250VAC 5A/10A/18A。
5. 机械寿命: ≥ 100 万次。
6. 电气寿命: ≥ 20 万次。
7. 防护等级: IP65/IP67。
1. Installation dimensions:
 $\Phi 6$ 、 $\Phi 8$ 、 $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 19$ 、 $\Phi 22$ 、 $\Phi 25$ 、 $\Phi 30$ 。
2. The shell material: brass clad Chromium, stainless steel, aluminum alloy plating.
3. Lamp type: ring-luminous power logo, luminous power logo and ring-dot.
4. Rated voltage and current: 250VAC 5A/10A/18A.
5. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
6. Electrical life: $\geq 200,000$ times.
7. IP degree: IP65/IP67.



Metal Button

YJ-GQ 系列金属信号灯 YJ-GQ Series Metal Signal lamp

☆ 壳体材料 N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色
shell material N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating

△ 带灯电压 1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V
LED voltage

○ 发光颜色 R G Y B W
LED color



Φ6 金属信号灯 (带线)
Φ6 metal signal lamp (With line)
GQ6A-D/N △○



Φ8 金属信号灯 (焊接脚)
Φ8 metal signal lamp (pin terminal)
GQ8A-D/J/N △○



Φ10 金属信号灯 (焊接脚)
Φ10 metal signal lamp (pin terminal)
GQ10A-D/J/N △○



Φ12 金属信号灯 (焊接脚)
Φ12 metal signal lamp (pin terminal)
GQ12A-D/J/ ☆△○



Φ12 金属信号灯 (接线柱)
Φ12 metal signal lamp (screw terminal)
GQ12A-D/ ☆△○



Φ16 金属信号灯 (焊接脚)
Φ16 metal signal lamp (pin terminal)
GQ16A-D/J/ ☆△○



Φ16 金属信号灯 (接线柱)
Φ16 metal signal lamp (screw terminal)
GQ16A-D/ ☆△○



Φ16 金属双色信号灯 (焊接脚)
Φ16 metal two-color signal lamp (pin terminal)
GQ16A-SD/J/ ☆△○



Φ19 金属信号灯 (焊接脚)
Φ19 metal signal lamp (pin terminal)
GQ19A-D/J/ ☆△○



Φ19 金属信号灯 (接线柱)
Φ19 metal signal lamp (screw terminal)
GQ19A-D/ ☆△○



Φ19 金属双色信号灯 (焊接脚)
Φ19 metal two-color signal lamp (pin terminal)
GQ19A-SD/J/ ☆△○



Φ22 金属信号灯 (焊接脚)
Φ22 metal signal lamp (pin terminal)
GQ22A-D/J/ ☆△○



Φ22 金属信号灯 (接线柱)
Φ22 metal signal lamp (screw terminal)
GQ22A-D/ ☆△○



Φ22 金属双色信号灯 (焊接脚)
Φ22 metal two-color signal lamp (pin terminal)
GQ22A-SD/J/ ☆△○



Φ22 金属三色信号灯 (焊接脚)
Φ22 metal tri-colour signal lamp (pin terminal)
GQ22A-3SD/J/ ☆△○



Φ25 金属信号灯 (焊接脚)
Φ25 metal signal lamp (pin terminal)
GQ25A-D/J/ ☆△○



Φ25 金属信号灯 (接线柱)
Φ25 metal signal lamp (screw terminal)
GQ25A-D/ ☆△○

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位保持式 / 31: 三位保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 平头 (焊接脚)
Φ16 Flat (pin terminal)

GQ16ASF-10 ◇ /J/ ☆

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 高头 (焊接脚)
Φ16 Hight (pin terminal)

GQ16ASH-10 ◇ /J/ ☆

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 平头带环形灯 (焊接脚)
Φ16 Flat Ring lamp (pin terminal)

GQ16ASF-10E ◇ /J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 高头带环形灯 (焊接脚)
Φ16 High Ring lamp (pin terminal)

GQ16ASH-10E ◇ /J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 平头环形灯带电源标志 (焊接脚)
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo (pin terminal)

GQ16ASF-10E ◇ P/J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 高头环形灯带电源标志 (焊接脚)
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo (pin terminal)

GQ16ASH-10E ◇ P/J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ16 环形方点灯 (焊接脚)
Φ16 Flat ring lamp with rectangle point (pin terminal)

GQ16ASF-10ED ◇ /J/ ☆△○

GQ16AS 按钮可选配该连接器, 线的长度可定制
GQ16AS button can be matched with this socket, the length of the wires can be customized.



GQ16AS 连接器 (2 线或 4 线)
GQ16AS Socket with 2 or 4 wires

2 线: GQ16AS-2/10
4 线: GQ16AS-4/10D

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 平头 (焊接脚)
Φ19 Flat (pin terminal)

GQ19ASF-10 ◇ /J/ ☆

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 高头 (焊接脚)
Φ19 High (pin terminal)

GQ19ASH-10 ◇ /J/ ☆

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 平头带环形灯 (焊接脚)
Φ19 Flat Ring lamp(pin terminal)

GQ19ASF-10E ◇ /J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 高头带环形灯 (焊接脚)
Φ19 High Ring lamp(pin terminal)

GQ19ASH-10E ◇ /J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 平头环形灯带电源标志 (焊接脚)
Φ19 Flat ring lamp with luminous power logo(pin terminal)

GQ19ASF-10E ◇ P/J/ ☆△○

短款 10A 大电流
Short 10A current



Φ19 环形方点灯 (焊接脚)
Φ19 Flat ring lamp with rectangle point(pin terminal)

GQ19ASF-10ED ◇ /J/ ☆△○

GQ19AS 按钮可选配该连接器, 线的长度可定制
GQ19AS button can be matched with this socket, the length of the wires can be customized.



GQ19AS 连接器 (2 线或 4 线)
GQ19AS Socket with 2 or 4 wires

2 线: GQ19AS-2/10
4 线: GQ19AS-4/10D

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位保持式 / 31: 三位保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 平头 (焊接脚)
Φ22 Flat (pin terminal)

GQ22ASF-10 ◇ /J/ ☆

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 高头 (焊接脚)
Φ22 High (pin terminal)

GQ22ASH-10 ◇ /J/ ☆

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 平头带环形灯 (焊接脚)
Φ22 Flat Ring lamp (pin terminal)

GQ22ASF-10E ◇ /J/ ☆△○

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 高头带环形灯 (焊接脚)
Φ22 High Ring lamp (pin terminal)

GQ22ASH-10E ◇ /J/ ☆△○

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 平头环形灯带电源标志 (焊接脚)
Φ22 Flat ring lamp with luminous power logo(pin terminal)

GQ22ASF-10E ◇ P/J/ ☆△○

短款一常开 18A 大电流
Short 1NO 18A current



Φ22 环形方点灯 (焊接脚)
Φ22 Flat ring lamp with rectangle point(pin terminal)

GQ22ASF-10ED ◇ /J/ ☆△○

GQ22AS 按钮可选配该连接器, 线的长度可定制
GQ22AS button can be matched with this socket, the length of the wires can be customized.



GQ22AS 连接器 (2 线或 4 线)
GQ22AS Socket with 2 or 4 wires

2 线: GQ22AS-2/10
4 线: GQ22AS-4/10D

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 平头 (焊接脚)
Φ22 Flat (pin terminal)

GQ22ASF-20 ◇ /J/ ☆

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 高头 (焊接脚)
Φ22 High (pin terminal)

GQ22ASH-20 ◇ /J/ ☆

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 平头带环形灯 (焊接脚)
Φ22 Flat Ring lamp(pin terminal)

GQ22ASF-20E ◇ /J/ ☆△○

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 高头带环形灯 (焊接脚)
Φ22 High Ring lamp(pin terminal)

GQ22ASH-20E ◇ /J/ ☆△○

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 平头环形灯带电源标志 (焊接脚)
Φ22 Flat ring lamp with luminous power logo(pin terminal)

GQ22ASF-20E ◇ P/J/ ☆△○

短款二常开 18A 大电流
Short 2NO 18A current



Φ22 环形方点灯 (焊接脚)
Φ22 Flat ring lamp with rectangle point (pin terminal)

GQ22ASF-20ED ◇ /J/ ☆△○

GQ22AS 二常开按钮可选配该连接器, 线的长度可定制
GQ22AS 2NO button can be matched with this socket, the length of the wires can be customized.



GQ22AS 连接器 4 线
GQ22AS Socket with 4 wires

GQ22AS-4/20

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 31: 三位置保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ16 平头 (10A 电流)
Φ16 Flat (10A current)
GQ16AF-10 ◇ / ☆

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ16 高头 (10A 电流)
Φ16 High (10A current)
GQ16AH-10 ◇ / ☆

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ16 平头带环形灯 (10A 电流)
Φ16 Flat Ring lamp (10A current)
GQ16AF-10E ◇ / ☆△○

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ16 高头带环形灯 (10A 电流)
Φ16 High Ring lamp (10A current)
GQ16AH-10E ◇ / ☆△○

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ16 平头带电源标志 (10A 电流)
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo (10A current)
GQ16AF-10E ◇ P / ☆△○

GQ16A 连接器 (2 线或 4 线)
GQ16A Socket with 2 or 4 wires

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ19 平头 (10A 电流)
Φ19 Flat (10A current)
GQ19AF-10 ◇ / ☆

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ19 高头 (10A 电流)
Φ19 High (10A current)
GQ19AH-10 ◇ / ☆

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ19 平头带环形灯 (10A 电流)
Φ19 Flat ring lamp (10A current)
GQ19AF-10E ◇ / ☆△○

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ19 高头带环形灯 (10A 电流)
Φ19 High Ring lamp (10A current)
GQ19AH-10E ◇ / ☆△○

可选触点:
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ19 平头带电源标志 (10A 电流)
Φ19 Flat ring lamp with luminous power logo (10A current)
GQ19AF-10E ◇ P / ☆△○

GQ19A 连接器 (2 线或 4 线)
GQ19A Socket with 2 or 4 wires

可选触点:
11: 1 常开 1 常闭 (默认)
20: 2 常开
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ22/Φ25 平头 (18A 电流)
Φ22/Φ25 Flat (18A current)
GQ22AF-11 ◇ / ☆

可选触点:
11: 1 常开 1 常闭 (默认)
20: 2 常开
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ22/Φ25 高头 (18A 电流)
Φ22/Φ25 High (18A current)
GQ22AH-11 ◇ / ☆

可选触点:
11: 1 常开 1 常闭 (默认)
20: 2 常开
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ22/Φ25 平头带环形灯 (18A 电流)
Φ22/Φ25 Flat Ring lamp (18A current)
GQ22AF-11E ◇ / ☆△○

可选触点:
11: 1 常开 1 常闭 (默认)
20: 2 常开
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ22/Φ25 高头带环形灯 (18A 电流)
Φ22/Φ25 High Ring lamp (18A current)
GQ22AH-11E ◇ / ☆△○

可选触点:
11: 1 常开 1 常闭 (默认)
20: 2 常开
10: 1 常开
01: 1 常闭

Φ22/Φ25 平头带电源标志 (18A 电流)
Φ22/Φ25 Flat ring lamp with luminous power logo (18A current)
GQ22AF-11E ◇ P / ☆△○

GQ22A/GQ25A 连接器 (2 线、4 线或 6 线)
GQ22A/GQ25A Socket with 2 or 4 or 6 wires

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 31: 三位置保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained

Φ12 球面复位 (接线柱)
Φ12 Spherical momentary(screw terminal)
GQ12B-10 / ☆

Φ12 球面复位 (接线柱)
Φ12 Spherical momentary(screw terminal)
GQ12B-10 / ☆ P ○

Φ12 球面复位 (焊接脚)
Φ12 Spherical momentary(pin terminal)
GQ12B-10/J / ☆

Φ12 球面复位 (焊接脚)
Φ12 Spherical momentary(pin terminal)
GQ12B-10/J / ☆ P ○

Φ12 平头
Φ12 Flat
GQ12BF-10 ◇ / J / ☆

Φ12 高头
Φ12 High
GQ12BH-10 ◇ / J / ☆

Φ12 平头带环形灯
Φ12 Flat Ring lamp
GQ12BF-10E ◇ / J / ☆△○

Φ12 高头带环形灯
Φ12 High Ring lamp
GQ12BH-10E ◇ / J / ☆△○

Φ12 平头带电源标志灯
Φ12 Flat luminous power logo lamp
GQ12BF-10E ◇ P / J / ☆△○

Φ12 高头带电源标志灯
Φ12 High ring lamp with luminous power logo
GQ12BH-10E ◇ P / J / ☆△○

Φ16 平头复位 (接线柱)
Φ16 Flat momentary(screw terminal)
GQ16F-10 / ☆

Φ16 球面复位 (接线柱)
Φ16 Spherical momentary(screw terminal)
GQ16B-10 / ☆

Φ16 平头复位 (焊接脚)
Φ16 Flat momentary(pin terminal)
GQ16F-10/J / ☆

Φ16 球面复位 (焊接脚)
Φ16 Spherical momentary(pin terminal)
GQ16B-10/J / ☆

Φ16 高头复位 (焊接脚)
Φ16 High momentary(pin terminal)
GQ16H-10/J / ☆

Φ16 平头带环形灯复位
Φ16 Flat Ring lamp momentary
GQ16BF-10E/J / ☆△○

Φ16 高头带环形灯复位
Φ16 High Ring lamp momentary
GQ16BH-10E/J / ☆△○

Φ16 平头带电源标志复位
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo momentary
GQ16BF-10EP/J / ☆△○

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位保持式 / 31: 三位保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained



Φ16 平头
Φ16 Flat
GQ16BF-11 ◇ / ☆



Φ16 高头
Φ16 High
GQ16BH-11 ◇ / ☆



Φ16 平头带环形灯
Φ16 Flat Ring lamp
GQ16BF-11E ◇ / ☆△○



Φ16 高头带环形灯
Φ16 High Ring lamp
GQ16BH-11E ◇ / ☆△○



Φ16 平头带电源标志
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo
GQ16BF-11E ◇ P / ☆△○



Φ16 高头带电源标志
Φ16 High ring lamp with luminous power logo
GQ16BH-11E ◇ P / ☆△○



Φ16 平头带电源标志灯
Φ16 Flat luminous power logo lamp
GQ16BF-11D ◇ P / ☆△○



GQ16B 按钮可选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ16B button can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.

GQ16B 连接器 (3 线或 5 线)
GQ16B Socket with 3 or 5 wires



Φ16 小头金属急停按钮
Φ16 Small head Emergency button
GQ16- ○ ZS / ☆



Φ16 大头金属急停按钮
Φ16 Big head Emergency button
GQ16- ○ ZS/A / ☆



Φ16 旋钮
Φ16 Selector switch
GQ16- ○ X/θ / ☆



Φ16 带灯旋钮
Φ16 Selector switch with lamp
GQ16- ○ XD/θ / ☆△○



Φ16 钥匙按钮
Φ16 key-lock selector switch
GQ16- ○ Y/θ / ☆



Φ16 平头 (二开二闭)
Φ16 Flat (2NO2NC)
GQ16BF-22 ◇ / ☆



Φ16 高头 (二开二闭)
Φ16 High (2NO2NC)
GQ16BH-22 ◇ / ☆



Φ16 平头带环形灯 (二开二闭)
Φ16 Flat ring lamp (2NO2NC)
GQ16BF-22E ◇ / ☆△○



Φ16 高头带环形灯 (二开二闭)
Φ16 High ring lamp (2NO2NC)
GQ16BH-22E ◇ / ☆△○



Φ16 平头带电源标志灯 (二开二闭)
Φ16 Flat luminous power logo lamp (2NO2NC)
GQ16BF-22D ◇ P / ☆△○



Φ16 平头带环形灯带电源标志 (二开二闭)
Φ16 Flat ring lamp with luminous power logo (2NO2NC)
GQ16BF-22E ◇ P / ☆△○



GQ16 二开二闭按钮、急停按钮、旋钮、钥匙按钮选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ16 2NO2NC button, emergency button, selector switch and key-lock selector switch can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.

GQ19 连接器 (注明线的数量)
GQ19 Socket (Indicate the number of wires)

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位保持式 / 31: 三位保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained



Φ19 平头复位 (接线柱)
Φ19 Flat momentary (screw terminal)
GQ19F-10 / ☆



Φ19 球面复位 (接线柱)
Φ19 Spherical momentary (screw terminal)
GQ19B-10 / ☆



Φ19 高头复位 (接线柱)
Φ19 High momentary (screw terminal)
GQ19H-10 / ☆



Φ19 平头复位 (焊接脚)
Φ19 Flat momentary (pin terminal)
GQ19F-10/J / ☆



Φ19 球面复位 (焊接脚)
Φ19 Spherical momentary (pin terminal)
GQ19B-10/J / ☆



Φ19 高头复位 (焊接脚)
Φ19 High momentary (pin terminal)
GQ19H-10/J / ☆



Φ19 平头带环形灯复位
Φ19 Flat Ring lamp momentary
GQ19BF-10E/J / ☆△○



Φ19 平头带环形灯带电源标志复位
Φ19 Flat ring lamp with luminous power logo momentary
GQ19BF-10EP/J / ☆△○



Φ19 平头
Φ19 Flat
GQ19BF- ○ ◇ / ☆



Φ19 高头
Φ19 High
GQ19BH- ○ ◇ / ☆



Φ19 平头带环形灯
Φ19 Flat Ring lamp
GQ19BF- ○ E ◇ / ☆△○



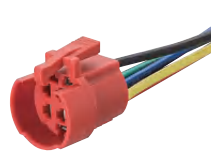
Φ19 高头带环形灯
Φ19 High Ring lamp
GQ19BH- ○ E ◇ / ☆△○



Φ19 平头带环形灯带电源标志
Φ19 Flat ring lamp with luminous power logo
GQ19BF- ○ E ◇ P / ☆△○



Φ19 蘑菇头
Φ19 Mushroom button
GQ19BF- ○ M ◇ / ☆



GQ19B 按钮可选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ19B button can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.

GQ19B 连接器 (注明线的数量)
GQ19B Socket (Indicate the number of wires)

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

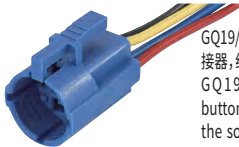
触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 31: 三位置保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained



Φ19 小头急停按钮
Φ19 Small head Emergency button
GQ19- ○ ZS/ ☆



Φ19 大头急停按钮
Φ19 Big head Emergency button
GQ19- ○ ZS/A/ ☆



GQ19/GQ22 急停按钮选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ19/GQ22 emergency button can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.
急停按钮专用连接器 (3 线或 6 线)
Special socket for emergency button with 3 or 6 wires



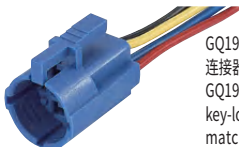
Φ19 旋钮
Φ19 Selector switch
GQ19- ○ X/Θ/ ☆



Φ19 带灯旋钮
Φ19 Selector switch with lamp
GQ19- ○ XD/Θ/ ☆△○



Φ19 钥匙钮
Φ19 key-lock selector switch
GQ19- ○ Y/Θ/ ☆



GQ19/GQ22 旋钮、钥匙钮选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ19/GQ22 selector switch and key-lock selector switch can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.
旋钮专用连接器 (注明线的数量)
Special socket for selector switch and key-lock selector switch (Indicate the number of wires)



Φ22 平头带环形灯复位
Φ22 Flat Ring lamp momentary
GQ22BF-10E/J/ ☆△○



Φ22 平头环形灯带电源标志复位
Φ22 Flat ring lamp with luminous power logo momentary
GQ22BF-10EP/J/ ☆△○



Φ22 平头
Φ22 Flat
GQ22BF- ○ ◇ / ☆



Φ22 高头
Φ22 High
GQ22BH- ○ ◇ / ☆



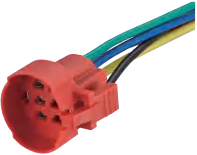
Φ22 平头带环形灯
Φ22 Flat Ring lamp
GQ22BF- ○ E ◇ / ☆△○



Φ22 高头带环形灯
Φ22 High Ring lamp
GQ22BH- ○ E ◇ / ☆△○



Φ22 平头环形灯带电源标志
Φ22 Flat ring lamp with luminous power logo
GQ22BF- ○ E ◇ P/ ☆△○



GQ22B 按钮可选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ22B button can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.
GQ22B 连接器 (注明线的数量)
GQ22B Socket (Indicate the number of wires)

Metal Button

YJ-GQ 系列金属按钮 YJ-GQ Series Metal Button

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、5V、6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V	发光颜色 LED color	R G Y B W
操作类型 Operation	无字母表示自复 / Z: 自锁 No letter: momentary / Z: maintained	壳体材料 shell material	N: 黄铜镀铬 / S: 不锈钢 / A: 铝合金镀色 N: Brass clad Chromium / S: Stainless steel / A: Aluminum alloy plating	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 31: 三位置保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained



Φ22 急停按钮
Φ22 Emergency button
GQ22- ○ ZS/ ☆



Φ22 旋钮
Φ22 Selector switch
GQ22- ○ X/Θ/ ☆



Φ22 带灯旋钮
Φ22 Selector switch with lamp
GQ22- ○ XD/Θ/ ☆△○



Φ22 钥匙钮
Φ22 key-lock selector switch
GQ22- ○ Y/Θ/ ☆



Φ25 平头
Φ25 Flat
GQ25BF- ○ ◇ / ☆



Φ25 平头带环形灯
Φ25 Flat Ring lamp
GQ25BF- ○ E ◇ / ☆△○



Φ25 平头环形灯带电源标志
Φ25 Flat ring lamp with luminous power logo
GQ25BF- ○ E ◇ P/ ☆△○



Φ30 平头
Φ30 Flat
GQ30BF- ○ ◇ / ☆



Φ30 平头带环形灯
Φ30 Flat Ring lamp
GQ30BF- ○ E ◇ / ☆△○



Φ30 平头环形灯带电源标志
Φ30 Flat ring lamp with luminous power logo
GQ30BF- ○ E ◇ P/ ☆△○



GQ25B 和 GQ30B 按钮可选配该连接器, 线的数量和长度可定制。
GQ25B and GQ30B button can be matched with the socket, the number and length of the wire can be customized.
GQ25B 连接器 (注明线的数量)
GQ25B Socket (Indicate the number of wires)



Φ22 环形灯带电源标志
Φ22 Ring lamp with luminous power logo
GQ22C-20E ◇ P/N △○



Φ30 环形灯带电源标志
Φ30 Ring lamp with luminous power logo
GQ30C-20E ◇ P/S △○



可定制各种符号金属按钮
Various symbols can be customized



可镀色金属按钮
Colorable metal button

Button Switch

YJ139-LA38 系列按钮开关 YJ139-LA38 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 22$.
2. 开关额定值: $U_i: 440V, I_{th}: 10A$.
3. 机械寿命: ≥ 100 万次。
4. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 22$.
2. Rated voltage and current: $U_i: 440V, I_{th}: 10A$.
3. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
4. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



Button Switch

YJ139-LA38 系列按钮开关 YJ139-LA38 Series Button Switch

触点结构 Contact	11/20/02/10/01/22/40/04/33	带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		



平钮
Flat push button
LA38- $\odot$ BN $\diamond$ / $\bigcirc$



带灯平钮
Flat illuminated push button
LA38- $\odot$ DN $\diamond$ / $\triangle \bigcirc$



定制符号平钮
Flat custom symbol push button
LA38- $\odot$ BN $\diamond$ / FH (可定制各种符号)



IP67 防水平钮
IP67 waterproof push button
LA38- $\odot$ BN $\diamond$ / F67 $\bigcirc$



IP67 防水带灯平钮
IP67 waterproof illuminated push button
LA38- $\odot$ DN $\diamond$ / F67 $\triangle \bigcirc$



不锈钢头按钮
Stainless steel head push button
LA38- $\odot$ BN $\diamond$ / S



不锈钢头环形带灯钮
Stainless steel head illuminated ring push button
LA38- $\odot$ E $\diamond$ / S / $\triangle \bigcirc$



不锈钢环形灯电源标按钮
Stainless steel ring lamp with luminous power logo
LA38- $\odot$ E $\diamond$ P / S $\triangle \bigcirc$



旋钮
Selector switch
LA38- $\odot$ X / θ / $\bigcirc$



高钮
High push button
LA38- $\odot$ GN $\diamond$ / $\bigcirc$



带灯高钮
High illuminated push button
LA38- $\odot$ GDN $\diamond$ / $\triangle \bigcirc$



长柄旋钮
Long handle selector switch
LA38- $\odot$ XB / θ / $\bigcirc$



蘑菇头按钮
Mushroom push button
LA38- $\odot$ M $\diamond$ / $\bigcirc$



$\Phi 60$ 大蘑菇头按钮
 $\Phi 60$ big mushroom push button
LA38- $\odot$ M $\diamond$ / $\Phi 60$ $\bigcirc$



带灯旋钮
Illuminated selector switch
LA38- $\odot$ XD / θ / $\triangle \bigcirc$

Button Switch

YJ139-LA38 系列按钮开关 YJ139-LA38 Series Button Switch

触点结构 Contact	11/20/02/10/01/22/40/04/33	带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		



蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button
LA38-○M◇D/△○



急停按钮
Emergency push button
LA38-○ZS



金属急停按钮
Metal emergency button
LA38-○ZS/A



带 STOP 符号急停按钮
STOP symbol Emergency push button
LA38-○ZS/STOP



Φ30 小头急停按钮
Small head emergency push button
LA38-○ZS/30



Φ60 大头急停按钮
Φ60 big head Emergency push button
LA38-○ZS/60



带灯急停按钮
Emergency button with lamp
LA38-○ZSD/△○



红灯效果图
Red light rendering



绿灯效果图
Green light rendering



钥匙按钮
key-lock selector switch
LA38-○Y/θ



钥匙急停按钮
Emergency button with key-lock
LA38-○ZSY



双位按钮
Double head momentary push button
LA38-○B



双位带灯按钮
Double head illuminated momentary push button
LA38-○D/△

3

Button Switch

YJ139-LA38M 系列按钮开关 YJ139-LA38M Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: Φ22.
2. 开关额定值: $U_i: 440V$, $I_{th}: 10A$.
3. 机械寿命: ≥ 100 万次.
4. 电气寿命: ≥ 10 万次.
1. Installation dimensions: $\Phi 22$.
2. Rated voltage and current: $U_i: 440V$, $I_{th}: 10A$.
3. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
4. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



Button Switch

YJ139-LA38M 系列按钮开关 YJ139-LA38M Series Button Switch

触点结构 Contact	10/01/11/20/02	带灯电压 LED voltage	3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		



平钮
Flat push button
LA38M- BN ◇ / ○



带灯平钮
Flat illuminated push button
LA38M- DN ◇ / △○



定制符号平钮
Flat custom symbol push button
LA38M- BN ◇ / FH(可定制各种符号)



IP67 防水平钮
IP67 waterproof push button
LA38M- BN ◇ / F67 ○



IP67 防水带灯平钮
IP67 waterproof illuminated push button
LA38M- DN ◇ / F67 △○



不锈钢头按钮
Stainless steel head push button
LA38M- BN ◇ / S



不锈钢环形带灯钮
Stainless steel head illuminated ring push button
LA38M- E ◇ / S / △○



不锈钢环形灯电源按钮
Stainless steel ring lamp with luminous power logo
LA38M- E ◇ / P/S △○



旋钮
Selector switch
LA38M- X/θ / ○



高钮
High push button
LA38M- GN ◇ / ○



带灯高钮
High illuminated push button
LA38M- GDN ◇ / △○



长柄旋钮
Long handle selector switch
LA38M- XB/θ / ○



蘑菇头按钮
Mushroom push button
LA38M- M ◇ / ○



Φ60 大蘑菇头按钮
Φ60 big mushroom push button
LA38M- M ◇ / 60 ○



带灯旋钮
Illuminated selector switch
LA38M- XD/θ / △○

Button Switch

YJ139-LA38M 系列按钮开关 YJ139-LA38M Series Button Switch

触点结构 Contact	10/01/11/20/02	带灯电压 LED voltage	3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		



蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button
LA38M- M ◇ D / △○



急停按钮
Emergency push button
LA38M- ZS



带 STOP 符号急停按钮
STOP symbol Emergency push button
LA38M- ZS/STOP



Φ30 小头急停按钮
Small head emergency push button
LA38M- ZS/30



Φ60 大头急停按钮
Φ60 big head Emergency push button
LA38M- ZS/60



钥匙急停按钮
Emergency button with key-lock
LA38M- ZSY



带灯急停按钮
Emergency button with lamp
LA38M- ZSD / △○



红灯效果图
Red light rendering



绿灯效果图
Green light rendering



钥匙钮
key-lock selector switch
LA38M- Y/θ



双位按钮
Double head momentary push button
LA38M- B



双位带灯按钮
Double head illuminated momentary push button
LA38M- D / △

Button Switch

YJ139-LA38 Φ30 系列超薄面按钮开关
YJ139-LA38 Φ30
Ultrathin Surface Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: Φ30。
2. 开关额定值: Ui:440V, Ith:10A。
3. 机械寿命: ≥ 100 万次。
4. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: Φ30.
2. Rated voltage and current: Ui:440V, Ith:10A.
3. Mechanical life: ≥ 1,000,000 times.
4. Electrical life: ≥ 100,000 times.



Button Switch

YJ139-LA38 Φ30 系列超薄面按钮开关 YJ139-LA38 Φ30 Ultrathin Surface

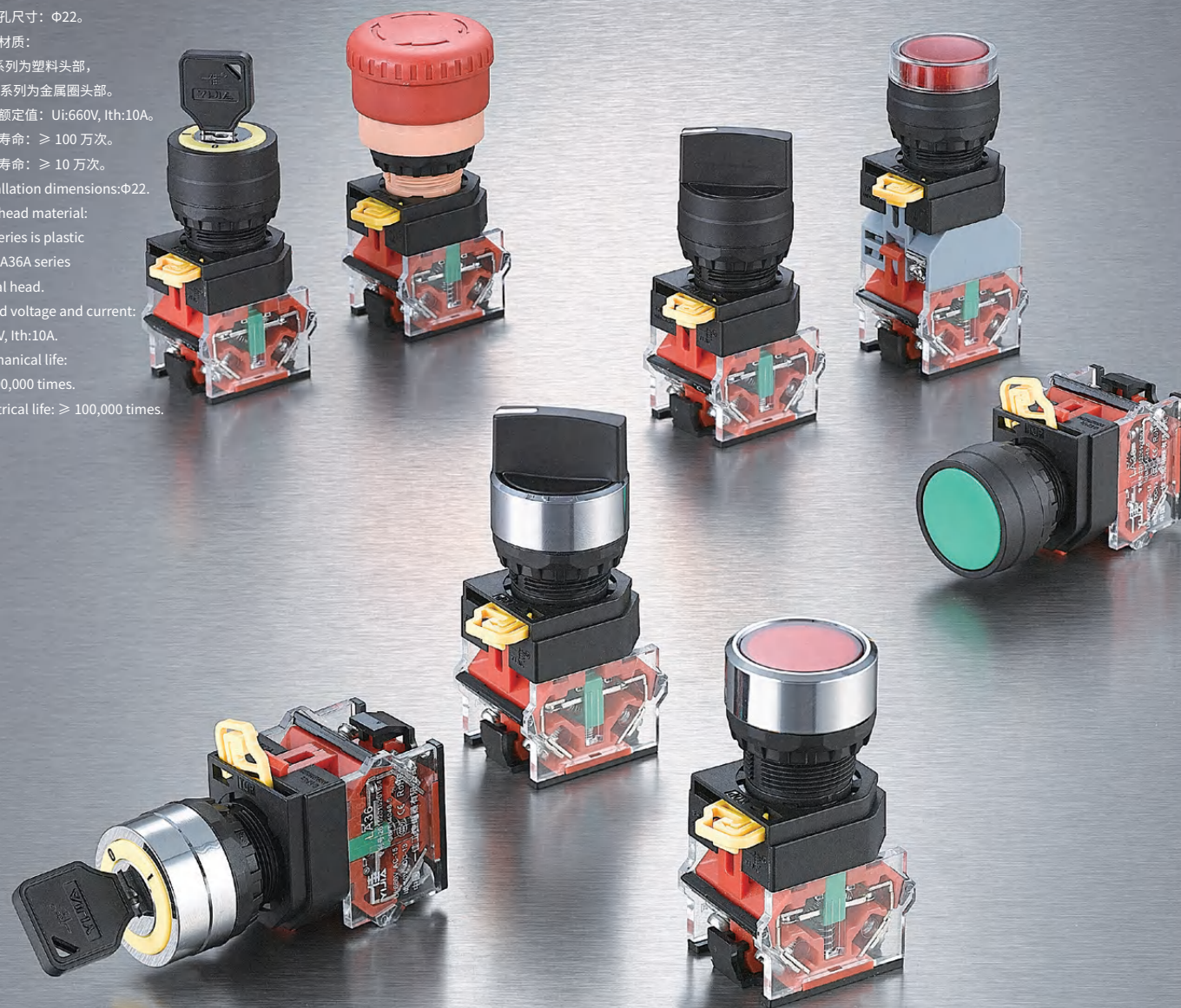
触点结构 Contact	11/20/02/10/01/22/40/04/33	带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		

 平钮 Flat push button Φ30 LA38- Φ BN ◇ / ○	 带灯平钮 Flat illuminated push button Φ30 LA38- Φ DN ◇ / △○	 定制符号平钮 Flat custom symbol push button Φ30 LA38- Φ BN ◇ / FH(可定制各种符号)
 不锈钢头按钮 Stainless steel head push button Φ30 LA38- Φ BN ◇ / S	 不锈钢头环形带灯钮 Stainless steel head illuminated ring push button Φ30 LA38- Φ E ◇ / S / △○	 不锈钢环形灯电源按钮 Stainless steel ring lamp with luminous power logo Φ30 LA38- Φ E ◇ P/S △○
 高钮 High push button Φ30 LA38- Φ GN ◇ / ○	 带灯高钮 High illuminated push button Φ30 LA38- Φ GDN ◇ / △○	 旋钮 Selector switch Φ30 LA38- Φ X/θ / ○
 长柄旋钮 Long handle selector switch Φ30 LA38- Φ XB/θ / ○	 带灯旋钮 Illuminated selector switch Φ30 LA38- Φ XD/θ / △○	 蘑菇头按钮 Mushroom push button Φ30 LA38- Φ M ◇ / ○
 蘑菇头带灯按钮 Mushroom illuminated push button Φ30 LA38- Φ M ◇ D / △○	 带 STOP 符号急停钮 STOP symbol Emergency push button Φ30 LA38- Φ ZS/STOP	 钥匙钮 key-lock selector switch Φ30 LA38- Φ Y/θ

Button Switch

LA36 系列按钮开关 LA36 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 22$ 。
 2. 头部材质:
LA36 系列为塑料头部,
LA36A 系列为金属圈头部。
 3. 开关额定值: UI:660V, Ith:10A。
 4. 机械寿命: ≥ 100 万次。
 5. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 22$.
 2. The head material:
LA36 series is plastic
head, LA36A series
is metal head.
 3. Rated voltage and current:
UI:660V, Ith:10A.
 4. Mechanical life:
 $\geq 1,000,000$ times.
 5. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



Button Switch

LA36 系列按钮开关 LA36 Series Button Switch

触点结构 Contact	11/20/02/10/01/22/40/04/33	带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 32: Three position left maintained right momentary		



平钮
Flat push button
LA36- $\odot$ BN $\diamond$ / $\odot$



高钮
High push button
LA36- $\odot$ GN $\diamond$ / $\odot$



超薄型平钮
Ultrathin flat push button
LA36- $\odot$ BN $\diamond$ / P / $\odot$



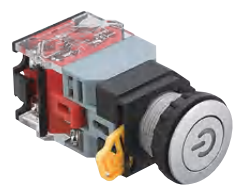
超薄型定制符号平钮
Ultrathin flat Custom symbol push button
LA36- $\odot$ BN $\diamond$ / P / FH (可定制各种符号)



带灯平钮
Illuminated push button
LA36- $\odot$ DN $\diamond$ / $\triangle \odot$



超薄型带灯平钮
Ultrathin flat Illuminated push button
LA36- $\odot$ DN $\diamond$ / P / $\triangle \odot$



超薄型定制符号带灯平钮
Ultrathin flat Illuminated Custom symbol push button
LA36- $\odot$ DN $\diamond$ / P / FH / $\triangle \odot$



蘑菇头按钮
Mushroom push button
LA36- $\odot$ M $\diamond$ / $\odot$



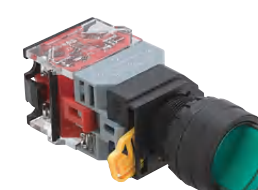
蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button
LA36- $\odot$ M $\diamond$ D / $\triangle \odot$



旋钮
Selector switch
LA36- $\odot$ X / $\odot$ / $\odot$



长柄旋钮
Long handle selector switch
LA36- $\odot$ XB / $\odot$ / $\odot$



带灯旋钮
Illuminated selector switch
LA36- $\odot$ XD / $\odot$ / $\triangle \odot$



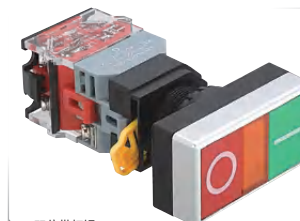
急停钮
Emergency push button
LA36- $\odot$ ZS



钥匙钮
Key-lock selector switch
LA36- $\odot$ Y / $\odot$



双位钮
Double head momentary push button
LA36- $\odot$ B



双位带灯钮
Double head Illuminated momentary push button
LA36- $\odot$ D / $\triangle$

Button Switch

LA36A 金属圈系列按钮开关 LA36A Series of Matel coil Button Switch

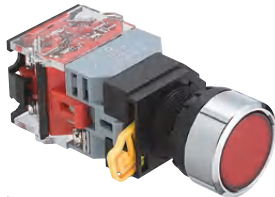
触点结构 Contact	11/20/02/10/01/22/40/04/33	带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		

LA36A 金属圈系列
LA36A Series of metal coil



平钮
Flat push button

LA36A- BN ◇ / ○



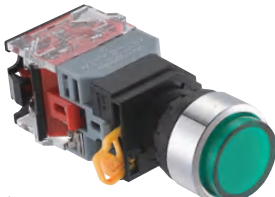
带灯平钮
Flat illuminated push button

LA36A- DN ◇ / △○



高钮
High push button

LA36A- GN ◇ / ○



带灯高钮
High illuminated push button

LA36A- GDN ◇ / △○



定制符号平钮
Flat custom symbol push button

LA36A- BN ◇ / FH (可定制各种符号)



急停钮
Emergency push button

LA36A- ZS



蘑菇头按钮
Mushroom push button

LA36A- M ◇ / ○



蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button

LA36A- M ◇ D / △○



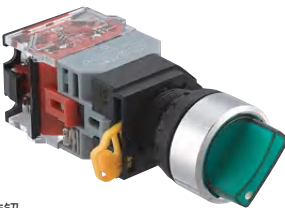
旋钮
Selector switch

LA36A- X / θ / ○



长柄旋钮
Long handle selector switch

LA36A- XB / θ / ○



带灯旋钮
Illuminated selector switch

LA36A- XD / θ / △○



钥匙钮
key-lock selector switch

LA36A- Y / θ

6

Button Switch

LA36M 系列按钮开关
LA36M Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: Φ22。
2. 头部材质: LA36 系列为塑料头部, LA36A 系列为金属圈头部。
3. 开关额定值: Ui:660V, Ith:10A。
4. 机械寿命: ≥ 100 万次。
5. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: Φ22.
2. The head material: LA36 series is plastic head, LA36A series is metal head.
3. Rated voltage and current: Ui:660V, Ith:10A.
4. Mechanical life: ≥ 1,000,000 times.
5. Electrical life: ≥ 100,000 times.



Button Switch

LA36M 系列按钮开关 LA36M Series Button Switch

触点结构 Contact	10/01/11/20/02	带灯电压 LED voltage	3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		



平钮
Flat push button
LA36M- BN ◇ / ○



高钮
High push button
LA36M- GN ◇ / ○



定制符号平钮
Flat custom symbol push button
LA36M- BN ◇ / FH (可定制各种符号)



超薄型平钮
Ultrathin flat push button
LA36M- BN ◇ / P / ○



超薄型定制符号平钮
Ultrathin flat Custom symbol push button
LA36M- BN ◇ / P / FH (可定制各种符号)



带灯平钮
Illuminated push button
LA36M- DN ◇ / △ ○



超薄型带灯平钮
Ultrathin flat illuminated push button
LA36M- DN ◇ / P / △ ○



超薄型定制符号带灯平钮
Ultrathin flat illuminated Custom symbol push button
LA36M- DN ◇ / P / FH / △ ○



蘑菇头按钮
Mushroom push button
LA36M- M ◇ / ○



蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button
LA36M- M ◇ / D / △ ○



旋钮
Selector switch
LA36M- X θ / ○



长柄旋钮
Long handle selector switch
LA36M- XB θ / ○



带灯旋钮
Illuminated selector switch
LA36M- XD θ / △ ○



急停按钮
Emergency push button
LA36M- ZS



钥匙钮
key-lock selector switch
LA36M- Y θ

Button Switch

LA36MA 金属圈系列按钮开关 LA36MA Series of Metal coil Button Switch

触点结构 Contact	10/01/11/20/02	带灯电压 LED voltage	3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 / 32: 三位置左自锁右复位 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary / 32: Three position left maintained right momentary		

LA36MA 金属圈系列
LA36MA Series of metal coil



平钮
Flat push button
LA36MA- BN ◇ / ○



带灯平钮
Flat illuminated push button
LA36MA- DN ◇ / △ ○



高钮
High push button
LA36MA- GN ◇ / ○



带灯高钮
High illuminated push button
LA36MA- GDN ◇ / △ ○



定制符号平钮
Flat custom symbol push button
LA36MA- M ◇ / FH



蘑菇头按钮
Mushroom push button
LA36MA- M ◇ / ○



蘑菇头带灯按钮
Mushroom illuminated push button
LA36MA- M ◇ / D / △ ○



旋钮
Selector switch
LA36MA- X θ / ○



长柄旋钮
Long handle selector switch
LA36MA- XB θ / ○



急停按钮
Emergency push button
LA36MA- ZS



带灯旋钮
Illuminated selector switch
LA36MA- XD θ / △ ○



钥匙钮
key-lock selector switch
LA36MA- Y θ

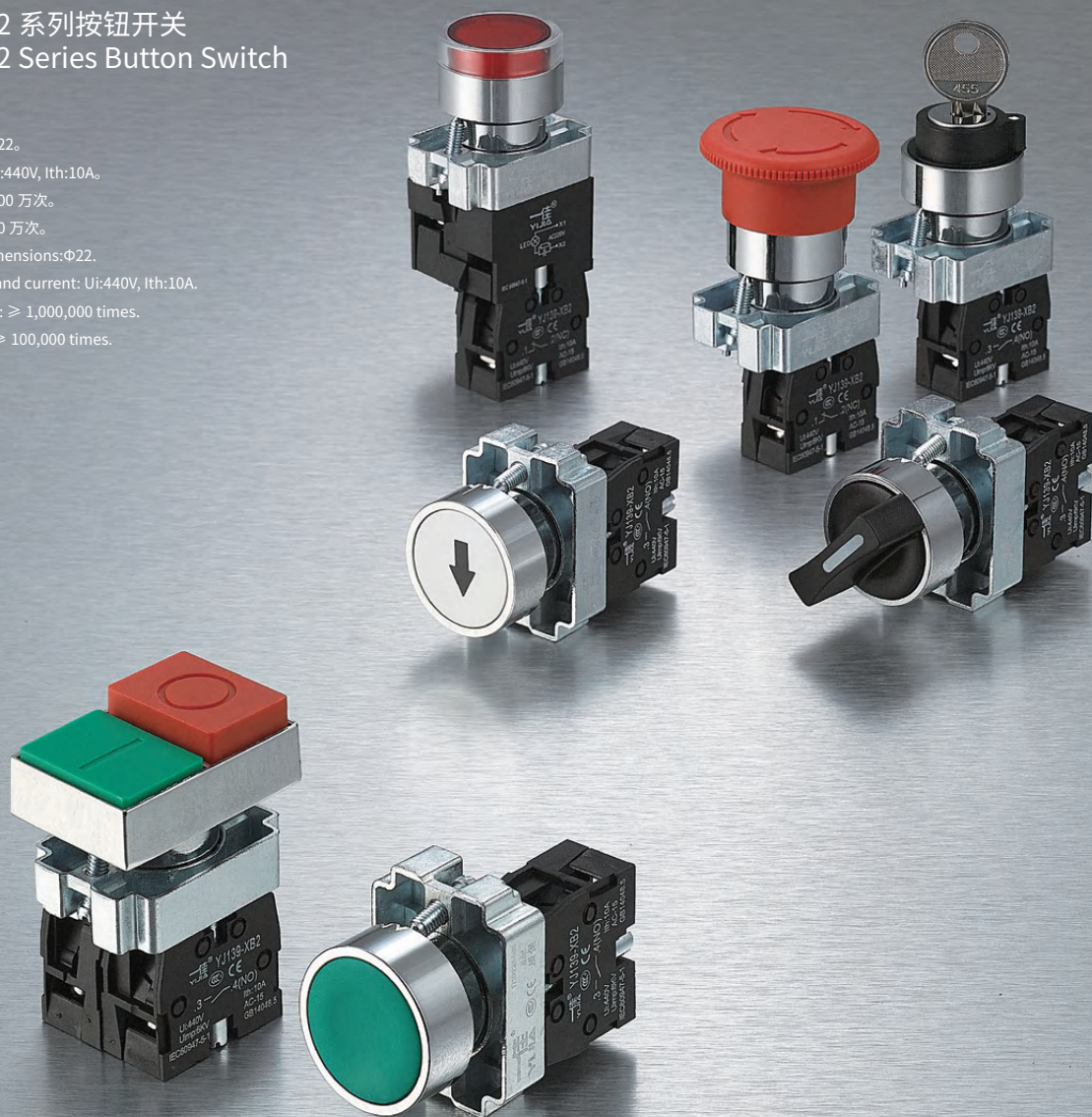


金属急停按钮
Metal emergency button
LA36MA- ZS/A

Button Switch

YJ139-XB2 系列按钮开关 YJ139-XB2 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 22$.
2. 开关额定值: $U_i: 440V, I_{th}: 10A$.
3. 机械寿命: ≥ 100 万次。
4. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 22$.
2. Rated voltage and current: $U_i: 440V, I_{th}: 10A$.
3. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
4. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



复位平钮
Momentary push button

XB2- $\odot$ BN $\odot$

自锁平钮
Maintained push button

XB2- $\odot$ BNZS $\odot$

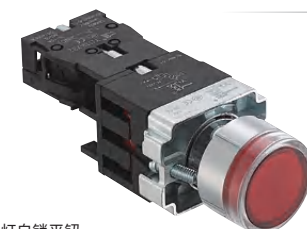
带灯复位平钮
Illuminated Momentary push button

XB2- $\odot$ DN $\triangle \odot$

Button Switch

YJ139-XB2 系列按钮开关 YJ139-XB2 Series Button Switch

$\odot$ 触点结构 Contact	10/01/20/02/30/40/21/12/22/33	$\triangle$ 带灯电压 LED voltage	(AC/DC) 3V、6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V (AC) 110V、220V、380V	$\odot$ 颜色 Color	R G Y B W BL
$\odot$ 操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary				



带灯自锁平钮
Illuminated Maintained push button

XB2- $\odot$ DNZS $\triangle \odot$



启动标志复位平钮
Start signal momentary push button

XB2- $\odot$ BN/31



停止标志复位平钮
Stop signal momentary push button

XB2- $\odot$ BN/32



黑色箭头标志复位平钮
Black arrow signal momentary push button

XB2- $\odot$ BN/34



白色箭头标志复位平钮
White arrow signal momentary push button

XB2- $\odot$ BN/35



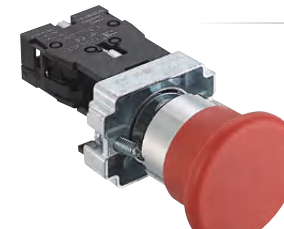
双箭头标志蓝色复位平钮
Double arrow signal momentary blue push button

XB2- $\odot$ BN/36



蘑菇头复位按钮
Mushroom momentary push button

XB2- $\odot$ M $\odot$



蘑菇头自锁按钮
Mushroom maintained push button

XB2- $\odot$ MZS $\odot$



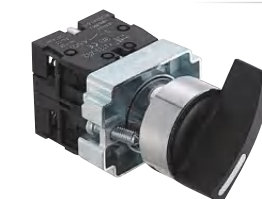
急停钮
Emergency push button

XB2- $\odot$ ZS



旋钮
Selector switch

XB2- $\odot$ X/ θ $\odot$



长柄旋钮
Long handle selector switch

XB2- $\odot$ XB/ θ $\odot$



带灯旋钮
Illuminated selector switch

XB2- $\odot$ XD/ θ $\triangle \odot$



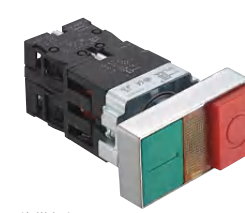
钥匙钮
key-lock selector switch

XB2- $\odot$ Y/ θ



双位钮
Double head momentary push button

XB2- $\odot$ B



双位带灯钮
Double head illuminated momentary push button

XB2- $\odot$ D $\triangle$



双向十字开关
Two position cross-switch

双向复位: XB2-PA22 双向自锁: XB2-PA21

Signal Lamp

AD16 系列信号指示灯 AD16 Series Signal Lamp

1. 安装孔尺寸: $\Phi 16$ 、 $\Phi 22$ 。
 2. 工作寿命: ≥ 40000 小时。
 3. 使用频率: 50~60Hz。
 4. 额定工作电流: $\leq 20\text{mA}$ 。
 5. 光亮度: $\geq 100\text{cd}/\text{m}^2$ 。
 6. 相比漏电起痕指数 CT1, 阻燃。
 7. 发光颜色: 红、绿、黄、蓝、白。
1. Installation dimensions: $\Phi 16$ 、 $\Phi 22$ 。
 2. Work life: $\geq 40,000$ hours.
 3. Frequency: 50~60Hz.
 4. Rated current: $\leq 20\text{mA}$.
 5. Brightness: $\geq 100\text{cd}/\text{m}^2$.
 6. Comparative Tracking Index CT1, flame retardant.
 7. Light color: red, green, yellow, blue, white.

Signal Lamp

AD16 系列信号指示灯 AD16 Series Signal Lamp

△ 工作电压
Voltage (AC/DC) 6V, 12V, 24V, 36V, 48V, 110V, 220V, 380V
(AC) 110V, 220V, 380V

○ 颜色
Color R G Y B W BL

☆ 干扰电压伏数
Interference voltage 需要注明具体电压值
Specific voltage values need to be specified.



Φ16 信号灯
Φ16 Signal lamp

AD16-16E △○



Φ16 抗干扰信号灯
Φ16 Anti-interference signal lamp

AD16-16E/K △○抗☆



Φ16 蜂鸣器
Φ16 Buzzer

蜂鸣器: AD16-16M △○
闪光蜂鸣器: AD16-16SM △○



Φ16 红绿双色灯
Φ16 Red and green double-color signal lamp

AD16-16SS △



Φ22 信号灯
Φ22 Signal lamp

AD16-22DS △○



Φ22 抗干扰信号灯
Φ22 Anti-interference signal lamp

AD16-22DS/K △○抗☆



Φ22 放电信号灯
Φ22 Leak electric signal lamp

AD16-22DS/F △○



Φ22 闪光灯
Φ22 Flicker signal lamp

AD16-22S △○



Φ22 蜂鸣器
Φ22 Buzzer

蜂鸣器: AD16-22M △○
闪光蜂鸣器: AD16-22SM △○



Φ22 红绿双色灯
Φ22 Red and green double-color signal lamp

AD16-22SS △



Φ22 接地位置指示灯
Φ22 Ground position indicator lamp

AD16-22W/N △



Φ22 断路器位置指示灯
Φ22 Breaker switch position indicator lamp

AD16-22W/D △



Φ22 隔离刀闸位置指示灯
Φ22 Isolating position indicator lamp

AD16-22W/G △



Φ22 接地位置指示灯
Φ22 Ground position indicator lamp

AD16-22WF/N △



Φ22 断路器位置指示灯
Φ22 Breaker switch position indicator lamp

AD16-22WF/D △



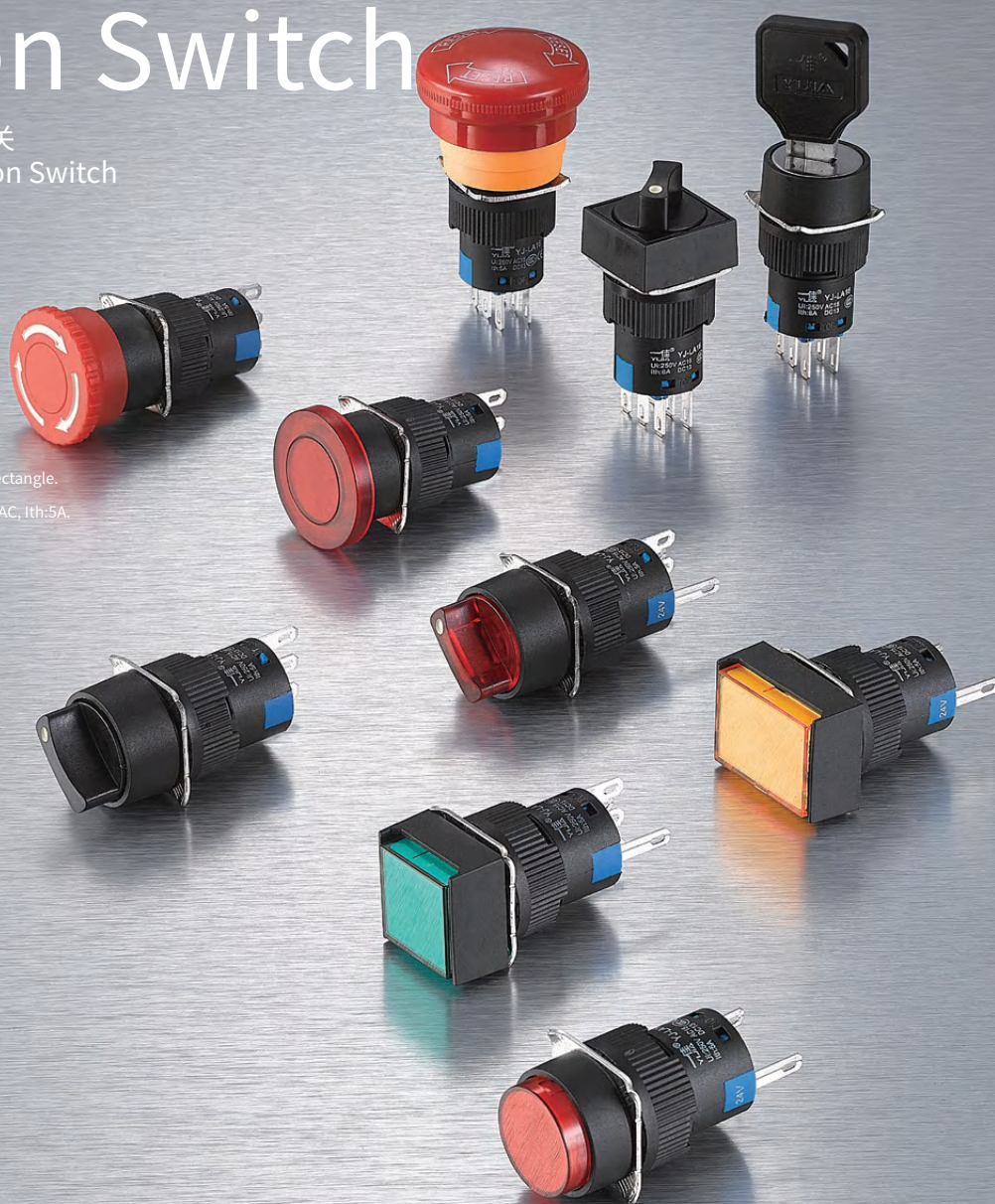
Φ22 隔离刀闸位置指示灯
Φ22 Isolating position indicator lamp

AD16-22WF/G △

Button Switch

YJ-LA16 系列按钮开关 YJ-LA16 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 16$.
2. 头部形状: 圆形、正方形、长方形。
3. 开关额定值: UI:250VAC, Ith:5A.
4. 机械寿命: ≥ 100 万次。
5. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 16$.
2. The shape of head: round, square, rectangle.
3. Rated voltage and current: UI:250VAC, Ith:5A.
4. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
5. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



圆形信号灯
round signal lamp

LA16-D/Y $\Delta \bigcirc$



方形信号灯
square signal lamp

LA16-D/F $\Delta \bigcirc$



矩形信号灯
rectangle signal lamp

LA16-D/J $\Delta \bigcirc$



圆形曲面按钮
round curved push button

无灯 (NO LAMP): LA16A- $\bigcirc$ BN $\diamond$ /Y $\bigcirc$
带灯 (WITH LAMP): LA16A- $\bigcirc$ DN $\diamond$ /Y $\Delta \bigcirc$

Button Switch

YJ-LA16 系列按钮开关 YJ-LA16 Series Button Switch

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained

带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、6V、12V、24V、36V、48V、 110V、220V
操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 31: 三位置保持式 21: Two position maintained / 31: Three position maintained

颜色 Color	R G Y B W BL
-------------	--------------



圆形按钮
round push button

无灯 (NO LAMP): LA16- $\bigcirc$ BN $\diamond$ /Y $\bigcirc$
带灯 (WITH LAMP): LA16- $\bigcirc$ DN $\diamond$ /Y $\Delta \bigcirc$



方形按钮
square push button

无灯 (NO LAMP): LA16- $\bigcirc$ BN $\diamond$ /F $\bigcirc$
带灯 (WITH LAMP): LA16- $\bigcirc$ DN $\diamond$ /F $\Delta \bigcirc$



矩形按钮
rectangle push button

无灯 (NO LAMP): LA16- $\bigcirc$ BN $\diamond$ /J $\bigcirc$
带灯 (WITH LAMP): LA16- $\bigcirc$ DN $\diamond$ /J $\Delta \bigcirc$



蘑菇头按钮
Mushroom push button

无灯 (NO LAMP): LA16- $\bigcirc$ M $\diamond$ $\bigcirc$
带灯 (WITH LAMP): LA16- $\bigcirc$ M $\diamond$ D $\Delta \bigcirc$



急停按钮
Emergency push button

LA16- $\bigcirc$ ZS



大头急停按钮
Big head emergency push button

LA16- $\bigcirc$ ZS/A



B 型短款急停按钮
B type short emergency button

LA16-02ZS/B

LA16-11ZS/B



C 型短款急停按钮
C type short emergency button

LA16-02ZS/C

LA16-11ZS/C



D 款急停按钮
D type emergency button

LA16- $\bigcirc$ ZS/D



E 款急停按钮
E type emergency button

LA16- $\bigcirc$ ZS/E



圆形旋钮
round selector switch

LA16- $\bigcirc$ X/ $\bigcirc$ /Y $\bigcirc$



方形旋钮
square selector switch

LA16- $\bigcirc$ X/ $\bigcirc$ /F $\bigcirc$



矩形旋钮
rectangle selector switch

LA16- $\bigcirc$ X/ $\bigcirc$ /J $\bigcirc$



圆形带灯旋钮
round illuminated selector switch

LA16- $\bigcirc$ XD/ $\bigcirc$ /Y $\bigcirc$



方形带灯旋钮
square illuminated selector switch

LA16- $\bigcirc$ XD/ $\bigcirc$ /F $\bigcirc$



矩形带灯旋钮
rectangle illuminated selector switch

LA16- $\bigcirc$ XD/ $\bigcirc$ /J $\bigcirc$



圆形钥匙钮
round key-lock selector switch

LA16- $\bigcirc$ Y/ $\bigcirc$ /Y



方形钥匙钮
square key-lock selector switch

LA16- $\bigcirc$ Y/ $\bigcirc$ /F



矩形钥匙钮
rectangle key-lock selector switch

LA16- $\bigcirc$ Y/ $\bigcirc$ /J

Button Switch

YJ-LA16W 系列超薄面按钮开关

YJ-LA16W Series Ultrathin Surface Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 22$.
2. 开关额定值: $U_i: 250VAC, I_{th}: 5A$.
3. 机械寿命: ≥ 100 万次。
4. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 22$.
2. Rated voltage and current: $U_i: 250VAC, I_{th}: 5A$.
3. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
4. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



Button Switch

YJ-LA16W 系列超薄面按钮开关 YJ-LA16W Series Ultrathin Surface Button Switch

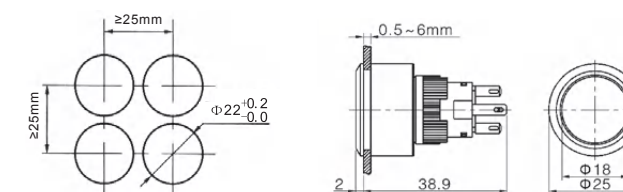
触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained

带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、6V、12V、24V、36V、48V、 110V、220V
---------------------	--

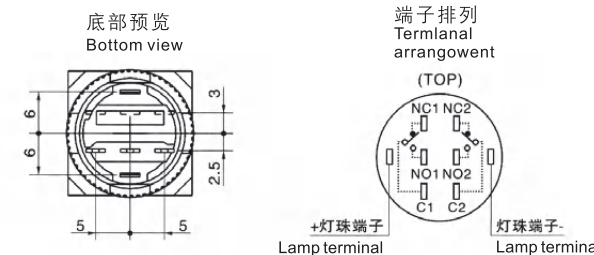
颜色 Color	R G Y B W BL
-------------	--------------



尺寸: Dimension



底视图: Bottom view

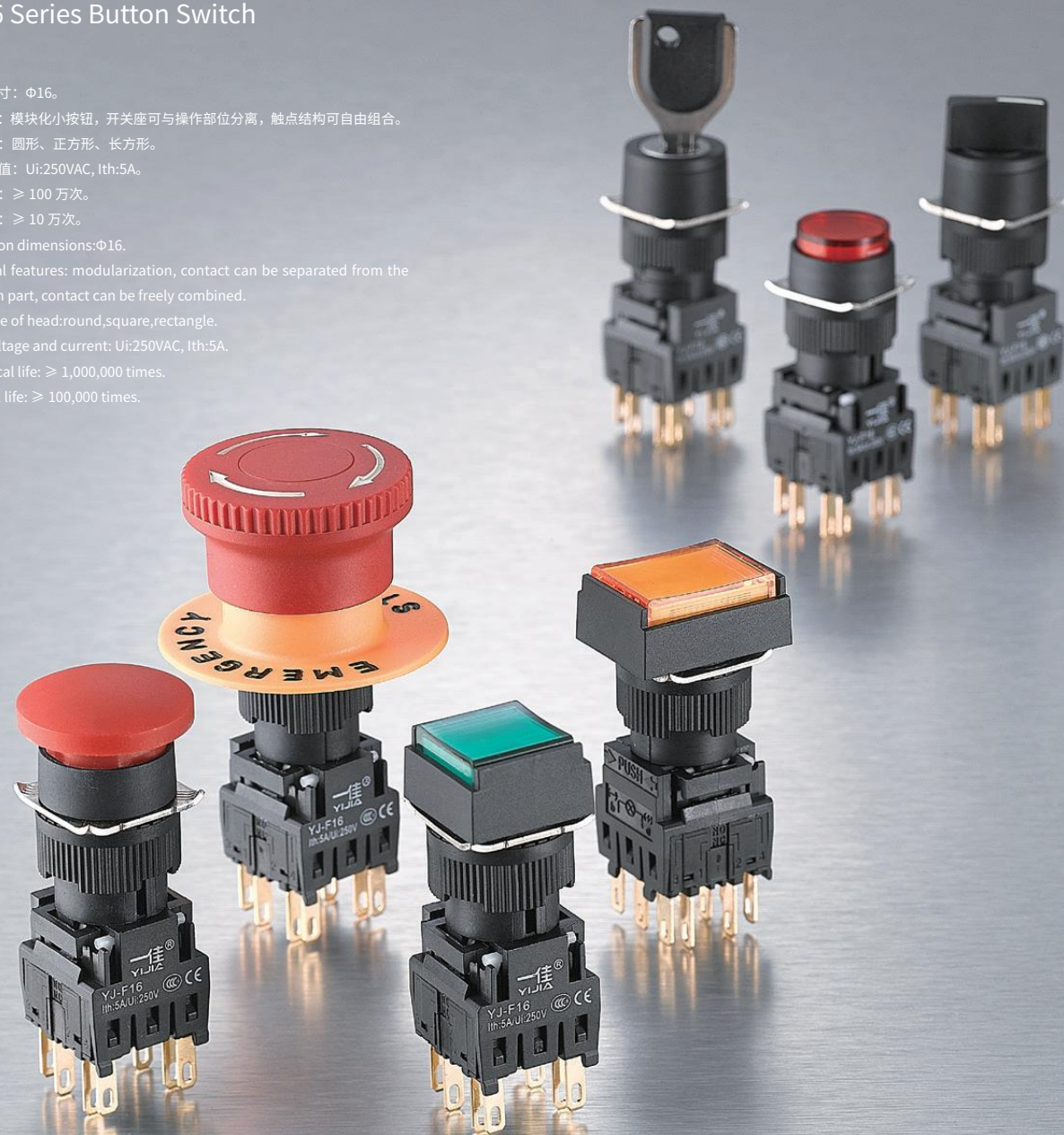


Button Switch

YJ-F16 系列按钮开关 YJ-F16 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 16$ 。
2. 结构特点: 模块化小按钮, 开关座可与操作部位分离, 触点结构可自由组合。
3. 头部形状: 圆形、正方形、长方形。
4. 开关额定值: $U_i: 250VAC, I_{th}: 5A$ 。
5. 机械寿命: ≥ 100 万次。
6. 电气寿命: ≥ 10 万次。

1. Installation dimensions: $\Phi 16$.
2. Structural features: modularization, contact can be separated from the operation part, contact can be freely combined.
3. The shape of head: round, square, rectangle.
4. Rated voltage and current: $U_i: 250VAC, I_{th}: 5A$.
5. Mechanical life: $\geq 1,000,000$ times.
6. Electrical life: $\geq 100,000$ times.



Button Switch

YJ-F16 系列按钮开关 YJ-F16 Series Button Switch

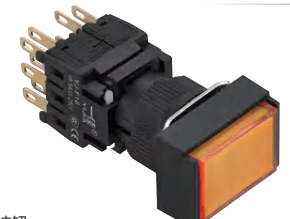
触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭; 33: 三常开 + 三常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC; 33: 3NO3NC	带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、6V、12V、24V、36V、48V、 110V、220V	颜色 Color	R G Y B W BL
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained	操作位置 Position	21: 二位置保持式 / 22: 二位置复位式 / 31: 三位置保持式 / 33: 三位置复位式 21: Two position maintained / 22: Two position momentary / 31: Three position maintained / 33: Three position momentary		



圆形按钮
round push button
F16Y- $\odot$ BN $\diamond \odot$



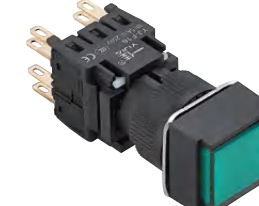
方形按钮
square push button
F16F- $\odot$ BN $\diamond \odot$



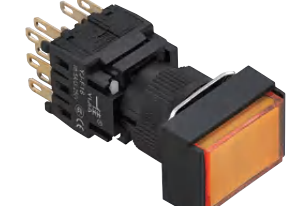
矩形按钮
rectangle push button
F16J- $\odot$ BN $\diamond \odot$



圆形带灯按钮
round illuminated push button
F16Y- $\odot$ DN $\diamond \triangle \odot$



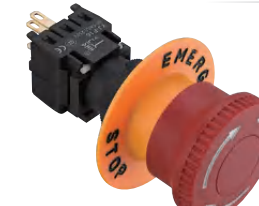
方形带灯按钮
square illuminated push button
F16F- $\odot$ DN $\diamond \triangle \odot$



矩形带灯按钮
rectangle illuminated push button
F16J- $\odot$ DN $\diamond \triangle \odot$



蘑菇头按钮
Mushroom push button
F16- $\odot$ M $\diamond \odot$



急停按钮
Emergency push button
F16- $\odot$ ZS



圆形旋钮
round selector switch
F16Y- $\odot$ X/ $\emptyset$



方形旋钮
square selector switch
F16F- $\odot$ X/ $\emptyset$



矩形旋钮
rectangle selector switch
F16J- $\odot$ X/ $\emptyset$



圆形钥匙按钮
round key-lock selector switch
F16Y- $\odot$ Y/ $\emptyset$



方形钥匙按钮
square key-lock selector switch
F16F- $\odot$ Y/ $\emptyset$



矩形钥匙按钮
rectangle key-lock selector switch
F16J- $\odot$ Y/ $\emptyset$

Button Switch

YJ-LA12 系列按钮开关 YJ-LA12 Series Button Switch

1. 安装孔尺寸: $\Phi 12$ 。
2. 头部形状: 圆形、正方形、长方形。
3. 开关额定值: Ui:250VAC, Ith:5A。
4. 机械寿命: ≥ 50 万次。
5. 电气寿命: ≥ 10 万次。
1. Installation dimensions: $\Phi 12$.
2. The shape of head: round, square, rectangle.
3. Rated voltage and current: Ui:250VAC, Ith:5A.
4. Mechanical life: $\geq 500,000$ times.
5. Electrical life: $\geq 100,000$ times



Button Switch

YJ-LA12 系列按钮开关 YJ-LA12 Series Button Switch

触点结构 Contact	11: 一常开 + 一常闭; 22: 二常开 + 二常闭 11: 1NO1NC; 22: 2NO2NC
操作类型 Operation	无字母表示自复 / ZS: 自锁 No letter: momentary / ZS: maintained

带灯电压 LED voltage	1.8V、3V、6V、12V、24V、36V、48V、 110V、220V
---------------------	--

颜色 Color	R G Y B W BL
-------------	--------------



注意事项: Matters needing attention

1. 接线: 在 20W/5 秒或 260 °C /3 秒以内焊接端子, 不施加外力给端子。焊接时, 烙铁不要触及外壳。接线时, 要防止应力作用于端子上, 既不要弯曲或提升端子, 也不要向端子施加外力。
2. 对于自锁按钮, 在更换元件前应确保按钮处于释放位置, 如更换处于锁定位置的按钮可能会损坏内部机构!
3. 按钮应用手操作, 严禁用其它器具替代操作!

1. Wiring connection :Finish soldering within 20W/5 sec or 260°C /3 sec. When soldering, soldering iron should not touch crust. Do not apply force on the terminal, neither rotate nor rise terminal, nor torce on terminal.
2. In the lock state do not open the alternate type button; it could lead to internal structure damage.
3. When operating, do not use other tools instead hand.

Accessories

按钮开关附件 Button switch accessories

1. 适配孔径: $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 19$ 、 $\Phi 22$ 。

2. 作用: 防水、防尘、防误操作、指示、警告、协助安装等。

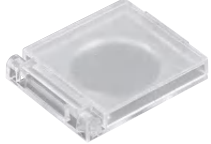
1. Suitable dimensions: $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 19$ 、 $\Phi 22$.

2. Function: waterproof, dustproof, prevent operating errors, instructions, warnings, assistance installation, etc..



Accessories

按钮开关附件 Button switch accessories

 Φ12 金属按钮防水罩 Φ12 Waterproof cover of metal button F12-1	 Φ12 球面金属按钮防水罩 Φ12 Waterproof cover of spherical metal button F12-2	 Φ16 方形防护罩 Φ16 Square protection cover F16-1/F	 Φ16 矩形防护罩 Φ16 Rectangular protection cover F16-1/J
 Φ16 圆形防水罩 Φ16 Round waterproof cover F16-2/Y	 Φ16 方形防水罩 Φ16 Square waterproof cover F16-2/F	 Φ16 金属平头按钮防水罩 Φ16 Waterproof cover of flat metal button F16-2/J	 Φ16 面板塞 Φ16 Panel plug F16-3
 Φ16 灯珠 (适配 LA16 系列) Φ16 LED lamp(LA16 series) F16-4	 Φ16 警告圈 Φ16 Warning circle F16-5	 Φ16 标牌框 Φ16 Scutcheon F16-6	 Φ16 小头急停按钮无边防护座 Φ16 Emergency protect base F16-7
 Φ16 大头急停按钮无边防护座 Φ16 Big head emergency protect base F16-7/2	 Φ16 小头急停按钮有边防护座 Φ16 Emergency protect base F16-8/1	 Φ16 大头急停按钮有边防护座 Φ16 Big head Emergency protect base F16-8/2	 Φ16 金属按钮防护罩 Φ16 Protection cover of metal button F16-9
 Φ16 急停按钮防护罩 (50*33) Φ16 Emergency protect cover F16-10	 Φ16 金属平头按钮防水罩 Φ16 Waterproof cover of flat metal button F16-11	 Φ16 金属高头按钮防水罩 Φ16 Waterproof cover of high metal button F16-12	 Φ19 金属按钮防护罩 Φ19 Protection cover of metal button F19-1

Accessories

按钮开关附件 Button switch accessories



Φ19 金属按钮防水罩
Φ19 Waterproof cover of metal button
F19-2



Φ22 平钮防护罩
Φ22 Flat button protection cover
F22-1



Φ22 平钮防护罩 (带弹簧)
Φ22 Flat button protection cover with spring
F22-1/2



Φ22 旋钮防护罩
Φ22 selector switch protection cover
F22-1/3



Φ22 防护罩 (50*32)
Φ22 protection cover
F22-2/1



Φ22 防护罩 (55*37)
Φ22 protection cover
F22-2/2



Φ22 防水罩
Φ22 waterproof cover
F22-3



Φ22 面板塞
Φ22 Panel plug
F22-4



Φ22 警告圈
Φ22 Warning circle
F22-5



Φ22 警告圈 (Φ40)
Φ22 Warning circle(Φ40)
F22-5/2



Φ22 标牌框①
Φ22 Scutcheon plate
F22-6



Φ22 标牌框②
Φ22 Scutcheon plate
F22-7



Φ22 保护圈
Φ22 Protect cover
F22-8



Φ22 半圆形保护圈
Φ22 Half round protect cover
F22-8/2



Φ22 急停按钮防护座
Φ22 Emergency protect cover
F22-9/1



Φ22 急停按钮防护座 (带字)
Φ22 Emergency protect base(with symbol)
F22-9/2



Φ22 金属按钮防护罩
Φ22Protection cover of metal button
F22-10



Φ22 金属按钮防水罩
Φ22 Waterproof cover of metal button
F22-11



安装扳手
Mounting wrench
按钮安装扳手: LA38-22
信号灯安装扳手: AD16-22



金属按钮安装扳手
Mounting wrench for metal button
GQ- ☆ (☆: 表示按钮的安装孔径)
GQ- ☆ (☆: Installation hole diameter)

Button Box

YJX 系列按钮盒 YJX Series Button Box



一孔按钮盒 (黄灰色)
1 hole button box(yellow gray)
YJX1S-YG



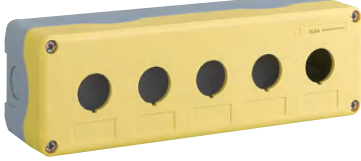
二孔按钮盒 (黄灰色)
2 holes button box(yellow gray)
YJX2S-YG



三孔按钮盒 (黄灰色)
3 holes button box(yellow gray)
YJX3S-YG



四孔按钮盒 (黄灰色)
4 holes button box(yellow gray)
YJX4S-YG



五孔按钮盒 (黄灰色)
5 holes button box(yellow gray)
YJX5S-YG



一孔按钮盒 (白灰色)
1 hole button box(yellow gray)
YJX1S-WG



二孔按钮盒 (白灰色)
2 holes button box(yellow gray)
YJX2S-WG



三孔按钮盒 (白灰色)
3 holes button box(yellow gray)
YJX3S-WG



四孔按钮盒 (白灰色)
4 holes button box(yellow gray)
YJX4S-WG



五孔按钮盒 (白灰色)
5 holes button box(yellow gray)
YJX5S-WG



一孔按钮盒 (黄灰色加高款)
1 hole button box(yellow gray high type)
YJX1-YG



二孔按钮盒 (黄灰色加高款)
2 holes button box(yellow gray high type)
YJX2-YG



三孔按钮盒 (黄灰色加高款)
3 holes button box(yellow gray high type)
YJX3-YG



一孔按钮盒 (白灰色加高款)
1 hole button box(white gray high type)
YJX1-YG



二孔按钮盒 (白灰色加高款)
2 holes button box(white gray high type)
YJX2-YG

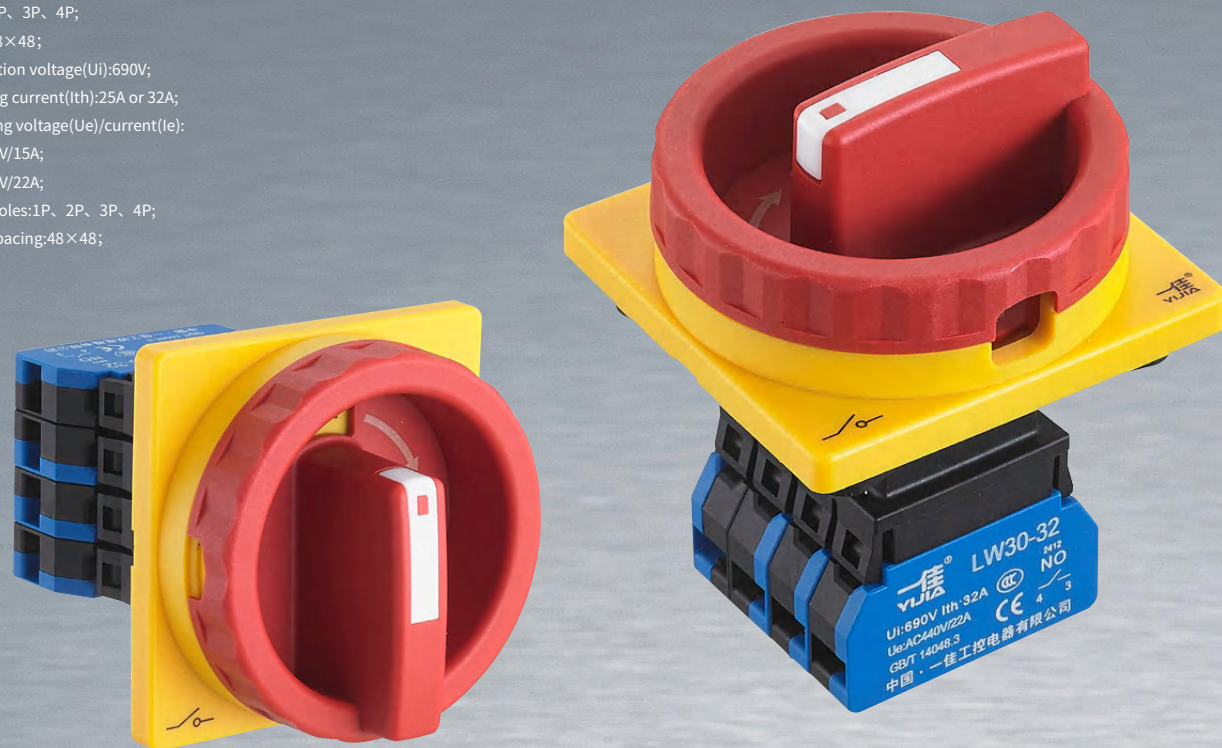


三孔按钮盒 (白灰色加高款)
3 holes button box(white gray high type)
YJX3-YG

Rotary Switch

LW30 系列转换开关 LW30 Series Rotary Switch

1. 额定绝缘电压 (Ui) : 690V
2. 约定发热电流 (Ith) : 25A/32A
3. 额定工作电压 Ue/ 电流 Ie:
Ith25A: AC440V/15A;
Ith32A: AC440V/22A;
4. 极数: 1P、2P、3P、4P;
5. 面板孔距: 48×48;
1. Rated insulation voltage(Ui):690V;
2. Rated heating current(Ith):25A or 32A;
3. Rated working voltage(Ue)/current(Ie):
Ith25A:AC440V/15A;
Ith32A:AC440V/22A;
4. Number of poles:1P、2P、3P、4P;
5. Panel hole spacing:48×48;



选型列表

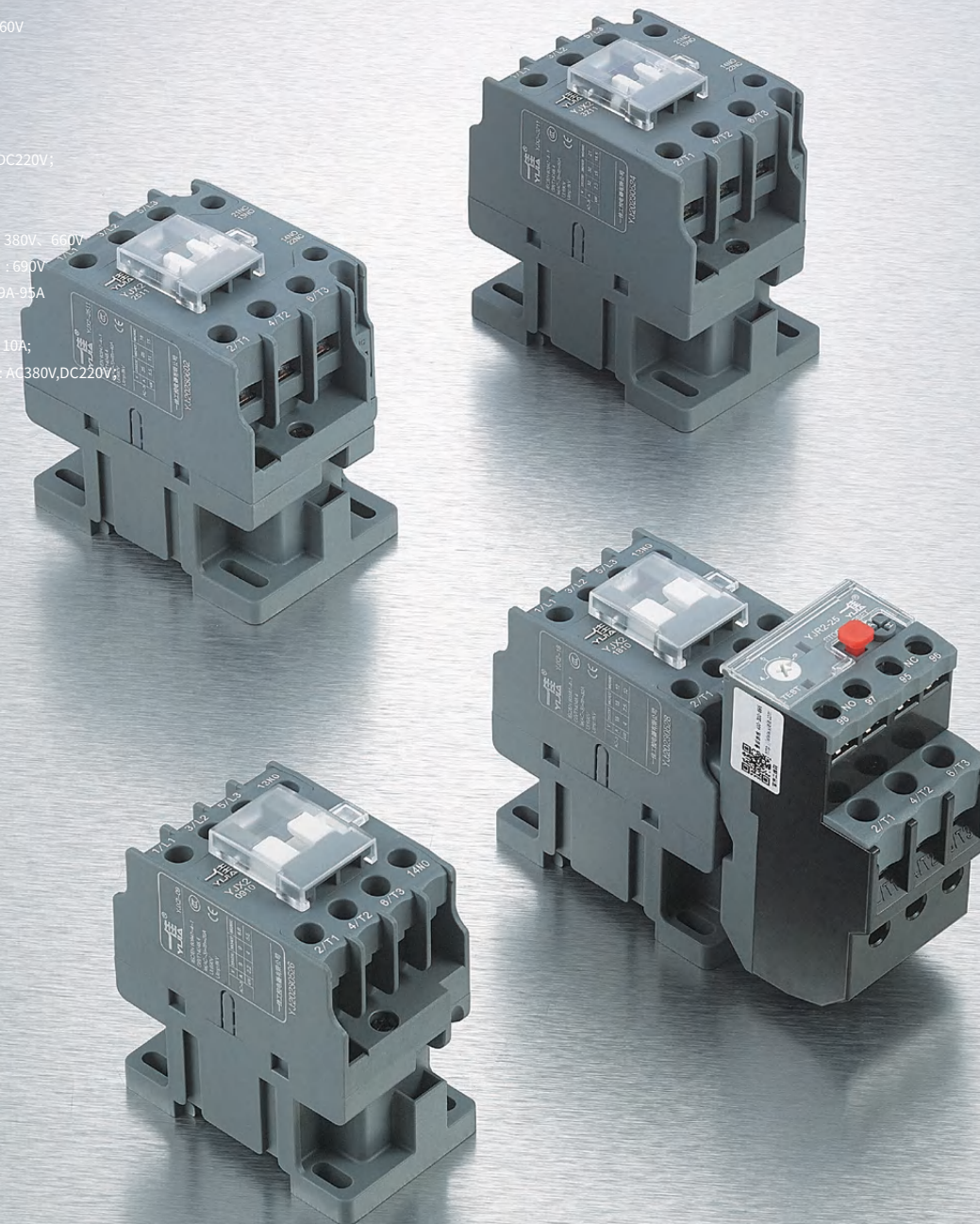
序号	名称	型号
1	转换开关 1P 25A	LW30-25/1
2	转换开关 2P 25A	LW30-25/2
3	转换开关 3P 25A	LW30-25/3
4	转换开关 4P 25A	LW30-25/4

序号	名称	型号
1	转换开关 1P 32A	LW30-32/1
2	转换开关 2P 32A	LW30-32/2
3	转换开关 3P 32A	LW30-32/3
4	转换开关 4P 32A	LW30-32/4

AC contactor

YJX2 系列通用型交流接触器 YJX2 Series Universal AC Contactor

1. 额定工作电压 (Ue) : 380V、660V
2. 额定绝缘电压 (Ui) : 690V
3. 额定工作电流 (Ie) : 9A-95A
4. 辅助触头:
额定发热电流 (Ith) : 10A;
额定工作电压 (Ue) : AC380V,DC220V;
额定控制容量:
AC-15: 360VA; DC-13: 33W;
1. Rated working voltage (Ue) : 380V、660V
2. Rated insulation voltage (Ui) : 690V
3. Rated working current (Ie) : 9A-95A
4. Auxiliary contact:
Rated heating current (Ith) : 10A;
Rated working voltage (Ue) : AC380V,DC220V;
Rated control power:
AC-15: 360VA; DC-13: 33W;



AC contactor

YJX2 系列通用型交流接触器 YJX2 Series Universal AC Contactor

△ 线圈电压 Coil voltage	AC24V、AC36V、AC110V、AC220V、AC380V
◇ 工作电流范围 Working current range	0.1-0.6A、0.16-0.25A、0.25-0.4A、0.4-0.63A、0.63-1A、1-1.6A、1.25-2A、1.6-2.5A、2.5-4A、4-6A、5.5-8A、7-10A、9-13A、12-18A、17-25A、23-32A、28-36A、30-40A、48-65A、37-50A、55-70A、63-80A、80-93A
辅助触头数字代号说明 Digital code for auxiliary contacts	10: 一常开; 01: 一常闭; 11: 一常开 + 一常闭; 20: 二常开; 02: 二常闭; 22: 二常开 + 二常闭; 40: 四常开; 04: 四常闭; 31: 三常开 + 一常闭; 13: 一常开 + 三常闭; 10: 1NO; 01: 1NC; 11: 1NO1NC; 20: 2NO; 02: 2NC; 22: 2NO2NC; 40: 4NO; 04: 4NC; 31: 3NO1NC; 13: 1NO3NC;



9A 电流 (Ie) : YJX2-09/2P AC 220V
9A Current(Ie): YJX2-09/2P AC 220V

12A 电流 (Ie) : YJX2-12/2P AC 220V
12A Current(Ie): YJX2-12/2P AC 220V

18A 电流 (Ie) : YJX2-18/2P AC 220V
18A Current(Ie): YJX2-18/2P AC 220V

单相交流接触器
Single-phase AC contactor



25A 电流 (Ie) : YJX2-25/2P AC 220V
25A Current(Ie): YJX2-25/2P AC 220V

32A 电流 (Ie) : YJX2-32/2P AC 220V
32A Current(Ie): YJX2-32/2P AC 220V

单相交流接触器
Single-phase AC contactor



电流 (Ie):9A
Current (Ie):9A

一常开辅助触头: YJX2-0910 △
一常闭辅助触头: YJX2-0901 △
一常开一常闭辅助触头: YJX2-0911 △



电流 (Ie):12A
Current (Ie):12A

一常开辅助触头: YJX2-1210 △
一常闭辅助触头: YJX2-1201 △
一常开一常闭辅助触头: YJX2-1211 △



电流 (Ie):18A
Current (Ie):18A

一常开辅助触头: YJX2-1810 △
一常闭辅助触头: YJX2-1801 △
一常开一常闭辅助触头: YJX2-1811 △



电流 (Ie):25A
Current (Ie):25A

一常开一常闭辅助触头: YJX2-2511 △



电流 (Ie):32A
Current (Ie):32A

一常开一常闭辅助触头: YJX2-3211 △



电流 (Ie):40A
Current (Ie):40A

YJX2-4011 △

AC contactor

YJX2 系列通用型交流接触器 YJX2 Series Universal AC Contactor

△ 线圈电压 Coil voltage	AC24V、AC36V、AC110V、AC220V、AC380V
◇ 工作电流范围 Working current range	0.1-0.6A、0.16-0.25A、0.25-0.4A、0.4-0.63A、0.63-1A、1-1.6A、1.25-2A、1.6-2.5A、2.5-4A、4-6A、5.5-8A、7-10A、9-13A、12-18A、17-25A、23-32A、28-36A、30-40A、48-65A、37-50A、55-70A、63-80A、80-93A
辅助触头数字代号说明 Digital code for auxiliary contacts	10: 一常开; 01: 一常闭; 11: 一常开 + 一常闭; 20: 二常开; 02: 二常闭; 22: 二常开 + 二常闭; 40: 四常开; 04: 四常闭; 31: 三常开 + 一常闭; 13: 一常开 + 三常闭; 10: 1NO; 01: 1NC; 11: 1NO1NC; 20: 2NO; 02: 2NC; 22: 2NO2NC; 40: 4NO; 04: 4NC; 31: 3NO1NC; 13: 1NO3NC;



电流 (Ie):50A
Current (Ie):50A

YJX2-5011 △



电流 (Ie):65A
Current (Ie):65A

YJX2-6511 △



电流 (Ie):80A
Current (Ie):80A

YJX2-8011 △



电流 (Ie):95A
Current (Ie):95A

YJX2-9511 △



辅助触头 (2 对)
Auxiliary contact (2 pairs)

可选型号:
F4-11、F4-20、F4-02



辅助触头 (4 对)
Auxiliary contact (4 pairs)

可选型号:
F4-22、F4-40、F4-04、F4-31、F4-13



热过载保护继电器 (适配 YJX2-09\12\18\25\32)
THERMAL OVERLOAD RELAY(Suitable for YJX2-09\12\18\25\32)

YJR2-25/◇



热过载保护继电器 (适配 YJX2-25\32)
THERMAL OVERLOAD RELAY(Suitable for YJX2-25\32)

YJR2-36/◇



热过载保护继电器 (适配 YJX2-40\50\65\80\95)
THERMAL OVERLOAD RELAY(Suitable for YJX2-40\50\65\80\95)

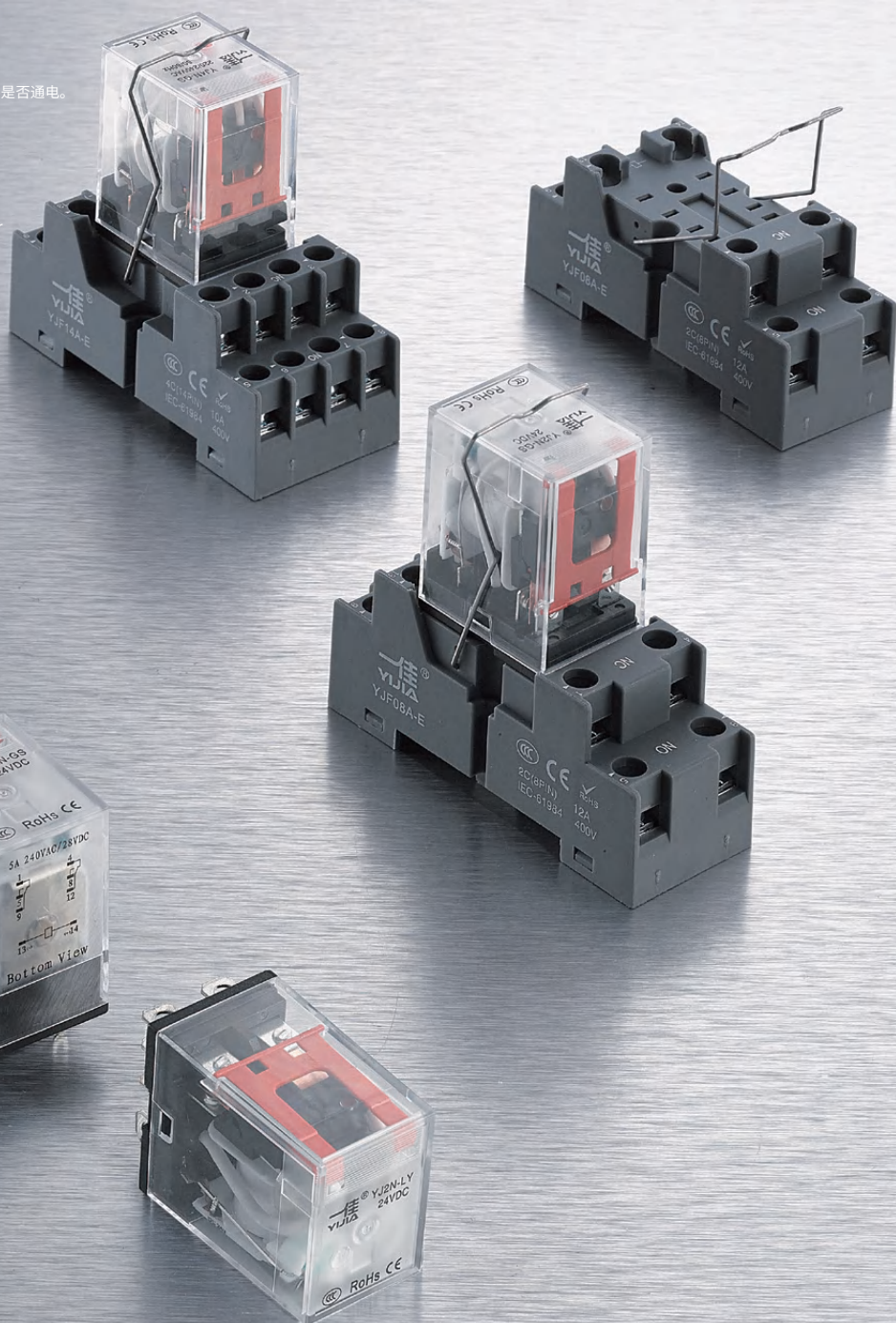
YJR2-93/◇

Relay

YJ 系列电磁继电器 YJ Series Electromagnetic Relay

1. 红色机械指示灯：可直观判断继电器是否吸合。
2. LED 动作指示灯：可识别 AC 或者 DC 线圈规格，可判断线圈是否通电。
3. 小功率电磁继电器额定值：AC240V/DC28V, 5A。
4. 大功率电磁继电器额定值：AC240V/DC28V, 10A。
5. 机械寿命：4000 万次；
电气寿命：2 组 50 万次，3 组 4 组 20 万次。

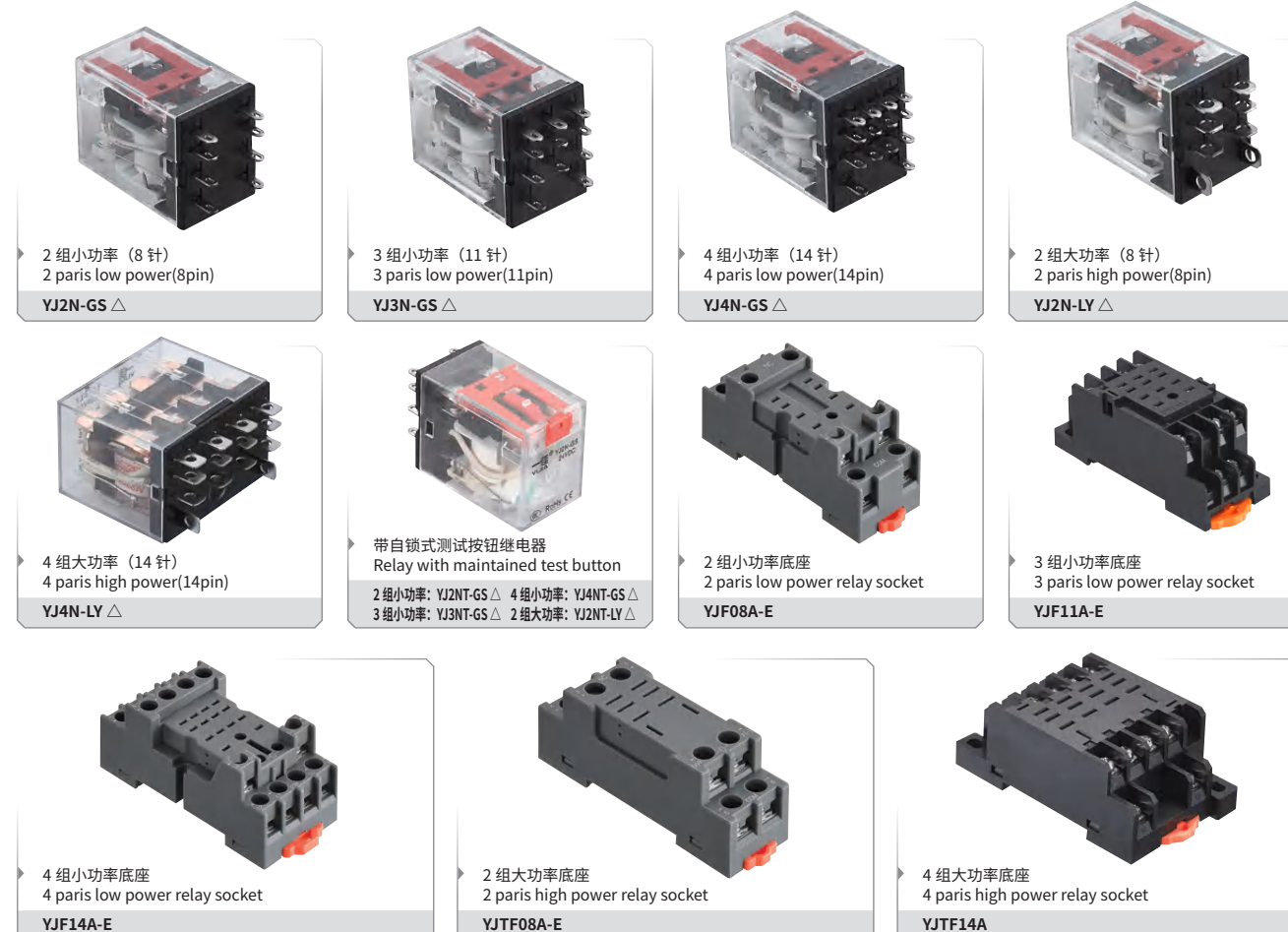
1. Red mechanical indicator: It can intuitively judge whether the relay is attracted.
2. LED signal lamp: It can judge the AC or DC coil, and judge whether the coil is energized.
3. Low power electromagnetic relay rated load:
AC240V/DC28V, 5A.
4. High power electromagnetic relay rated load:
AC240V/DC28V, 10A.
5. Mechanical life: 40,000,000 times;
Electrical life: 2 pairs is 500,000 times,
3 pairs and 4 pairs is 200,000 times.



Relay

YJ 系列电磁继电器 YJ Series Electromagnetic Relay

△ 线圈电压 Coil voltage 交流 (AC): 6VAC、12VAC、24VAC、36VAC、48VAC、110VAC、220VAC、380VAC
直流 (DC): 5VDC、6VDC、12VDC、24VDC、36VDC、48VDC、110VDC、220VDC



开关部 Switch part

	小功率 2 组 Low power 2 pairs		小功率 3 组 4 组 Low power 3 pairs 4 pairs		大功率 2 组 High power 2 pairs		大功率 4 组 High power 4 pairs	
	阻性负载 Resistive Load	感性负载 Inductive load (COSφ=0.4、L/R=7ms)	阻性负载 Resistive Load	感性负载 Inductive load (cosφ=0.4、L/R=7ms)	阻性负载 Resistive Load	感性负载 Inductive load (cosφ=0.4、L/R=7ms)	阻性负载 Resistive Load	感性负载 Inductive load (cosφ=0.4、L/R=7ms)
接点构成 Contact form	2c		3c、4c		2c		4c	
接点机构 Contact structure	单接点 Single contact							
接点材质 Contact material	Ag 合金							
额定负载 Rated load	AC220V 5A DC24V 5A	AC220V 2A DC24V 2A	AC220V 3A DC24V 3A	AC220V 0.8A DC24V 1.5A	AC110V 10A DC24V 10A	AC110V 7.5A DC24V 5A	AC110V 10A DC24V 10A	AC110V 7.5A DC24V 5A
额定通电电流 Rated current	5A		3A		10A		10A	
接点电压最大值 Max contact voltage	AC250V、DC125V		AC250V、DC125V		AC250V、DC125V		AC250V、DC125V	
接点电流最大值 Max contact current	5A		3A		10A		10A	
开关容量最大值 Max switch capacity	100VA 120W	440VA 48W	660VA 720W	176VA 36W	100VA 240W	440VA 96W	100VA 240W	440VA 96W

Limit Switch

YJME-8 系列行程开关 YJME-8 Series Limit Switch

1. 双回路型限位开关，防护等级 IP65。
2. 额定绝缘电压：AC 440V。
3. 约定发热电流：10A。
4. 机械寿命： ≥ 1000 万次。
5. 电气寿命： ≥ 50 万次。
6. 基座材质：锌合金。

1. Double circuit type of limit switch, IP degree: IP65.
2. Rated insulation voltage (U_i): AC 440V.
3. Conventional thermal current (I_{th}): 10A.
4. Mechanical life: $\geq 10,000,000$ times.
5. Electrical life: $\geq 500,000$ times.
6. Base material: zinc alloy.



Limit Switch

YJME-8 系列行程开关 YJME-8 Series Limit Switch



塑胶滚轮转动臂
Plastic roller rotating arm
YJME-8104



金属滚轮转动臂
Metal roller rotating arm
YJME-8105



可调转动杆
Adjustable rotary lever
YJME-8107



塑胶滚轮可调转动臂
Plastic roller adjustable rotating arm
YJME-8108



金属滚轮可调转动臂
Metal roller adjustable rotating arm
YJME-8109



直压柱塞式
Direct pressure plunger type
YJME-8111



直压柱塞横装滚轮
Horizontal roller of direct pressure plunger
YJME-8112



直压柱塞竖装滚轮
Vertical roller of direct pressure plunger
YJME-8122



万向式弹簧软杆 (塑料杆)
Universal spring soft rod (plastic rod)
YJME-8166



万向式弹簧软杆 (铆头)
Universal spring soft rod (rivet head)
YJME-8167



万向式弹簧软杆 (金属杆)
Universal spring soft rod (metal rod)
YJME-8168



万向式弹簧软杆 (针杆)
Universal spring soft rod (needle rod)
YJME-8169

Solid State Relay

YJG1 系列固态继电器 YJG1 Series Solid State Relay

1. 无触点型继电器，具有工作频率高、寿命长、低噪声及无火花等特性。
2. 种类：单相直流控交流，单相交流控交流，单相直流控直流。
1. Contactless relay, with characteristics of high working frequency, long service life, low noise and no spark.
2. Type: single-phase DC controlled AC, single-phase AC controlled AC, single-phase DC controlled DC.



选型列表

单相直流控交流

序号	名称	型号
1	单相直流控交流 10A	YJG1-1DA10
2	单相直流控交流 15A	YJG1-1DA15
3	单相直流控交流 20A	YJG1-1DA20
4	单相直流控交流 25A	YJG1-1DA25
5	单相直流控交流 30A	YJG1-1DA30
6	单相直流控交流 40A	YJG1-1DA40
7	单相直流控交流 60A	YJG1-1DA60
8	单相直流控交流 75A	YJG1-1DA75
9	单相直流控交流 80A	YJG1-1DA80
10	单相直流控交流 100A	YJG1-1DA100
11	单相直流控交流 120A	YJG1-1DA120

单相交流控交流

序号	名称	型号
1	单相交流控交流 10A	YJG1-1AA10
2	单相交流控交流 15A	YJG1-1AA15
3	单相交流控交流 20A	YJG1-1AA20
4	单相交流控交流 25A	YJG1-1AA25
5	单相交流控交流 30A	YJG1-1AA30
6	单相交流控交流 40A	YJG1-1AA40
7	单相交流控交流 60A	YJG1-1AA60
8	单相交流控交流 75A	YJG1-1AA75
9	单相交流控交流 80A	YJG1-1AA80
10	单相交流控交流 100A	YJG1-1AA100
11	单相交流控交流 120A	YJG1-1AA120

单相直流控直流

序号	名称	型号
1	单相直流控直流 10A	YJG1-1DD10
2	单相直流控直流 25A	YJG1-1DD25
3	单相直流控直流 40A	YJG1-1DD40
4	单相直流控直流 60A	YJG1-1DD60
5	单相直流控直流 80A	YJG1-1DD80

单相调压器

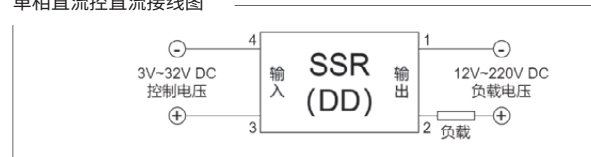
序号	名称	型号
1	单相调压器 10A	YJG1-1VR10
2	单相调压器 15A	YJG1-1VR15
3	单相调压器 20A	YJG1-1VR20
4	单相调压器 25A	YJG1-1VR25
5	单相调压器 30A	YJG1-1VR30
6	单相调压器 40A	YJG1-1VR40
7	单相调压器 60A	YJG1-1VR60
8	单相调压器 75A	YJG1-1VR75
9	单相调压器 80A	YJG1-1VR80
10	单相调压器 100A	YJG1-1VR100
11	单相调压器 120A	YJG1-1VR120

接线图

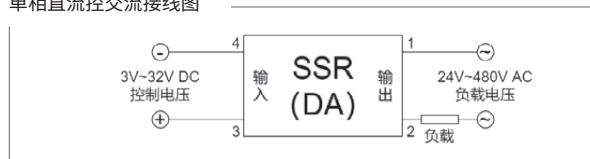
单相交流控交流接线图



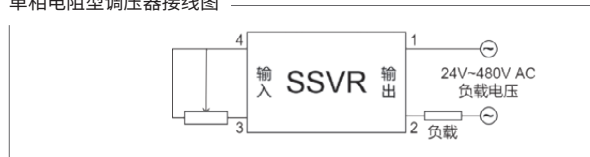
单相直流控直流接线图



单相直流控交流接线图



单相电阻型调压器接线图



Time Relay

YJ48S 时间继电器 YJ48S Time Relay

1. 额定绝缘电压 (Ui) : 415V
2. 约定发热电流 (Ith) : 5A
3. 额定工作电压 Ue/ 电流 Ie:
AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.9A,AC220V/2A;
DC-13:Ue/Ie:DC24V/2A;
4. 延时时间: 0.01s~99h99min
5. 计时方式: 延时型、循环型
- 1.Rated insulation voltage(Ui):415V
- 2.Rated heating current(Ith):10A
- 3.Rated working voltage(Ue)/current(Ie):
AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.9A,AC220V/2A;
DC-13:Ue/Ie:DC24V/2A;
- 4.Delay time:0.01s~99h99min
- 5.Timing mode:delayed type,loop type



控制电源电压 Control power supply voltage: 常规 common: AC380V、AC220V、DC24V、DC12V; 其他电压请咨询 For other voltages, please consult



选型 Type:
一组延时型 8 脚 (A group delay type 8 pins): YJ48S △
二组延时型 8 脚 (Two group delay type 8 pins): YJ48S-2Z △
延时带瞬动 8 脚 (Delay with instantaneous action 8 pins): YJ48S-2ZH △
二组延时型带复位 11 脚 (Two group delay with reset 11 pins): YJ48S-11 △
一组循环型 8 脚 (A group loop type 8 pins): YJ48S-S △
二组循环型 8 脚 (Two group loop type 8 pins): YJ48S-S-2Z △
循环带瞬动 8 脚 (loop with instantaneous action 8 pins): YJ48S-S-2ZH △
二组循环型带复位 11 脚 (Two group loop with reset 11 pins): YJ48S-S-11 △
说明: 8 脚默认与 PF083A 底座组合, 11 脚默认与 PF113A 底座组合; 若无底座或选配底座, 可特殊说明。
Note: 8 pins are combined with PF083A base by default, and 11 pins are combined with PF113A base by default; if no base or optional base is required, special instructions can be given.



时间继电器底座带卡扣
Base with buckle

8 脚: P2CF-08 11 脚: P2CF-11



时间继电器底座圆形焊脚
circular with Welding pin

8 脚: US08 11 脚: US11