

2015-2016

Ø30

齐平按钮 · 指示灯

LA423



目 录

按 钮

按钮综述	-----	P3
使用条件	-----	P3
主要技术指标	-----	P3
结构特点	-----	P4
开关元件触点状态	-----	P4
安装孔中心距	-----	P5
触头功能图解	-----	P5
开孔尺寸	-----	P5
型号含义	-----	P6

ø30齐平按钮	-----	P7
---------	-------	----

ø30方形齐平按钮	-----	P14
-----------	-------	-----

零部件	-----	P21
-----	-------	-----





LA423系列齐平按钮、指示灯是上海天逸电器股份有限公司响应客户的需求，开发的一款开孔为30的按钮开关，该系列产品采用独特的结构设计，面板前凸出高度在3mm以内，大大缩减了面板前部的空间，提高了操作面板的美观度和产品的整体操作性。

A

综 述

按 钮

1

用途

LA423系列按钮使用于交流50HZ（或60HZ），电压至交流600V及直流400V的数控机床、机械、电力、电讯、船舶、冶金、化工等控制电路中作控制信号连锁等使用。

2

使用条件

使用环境	-25℃ ~ +60℃	安装类别	Ⅲ类
污染等级	3级	安装极限高度	≤2000m
抗 振 动	10~2000HZ·1mm·15g	空气相对湿度	≤98%
防护等级	IP40	有“TH”标志的能在湿热带的环境工作下正常工作	

3

主要技术指标

额定绝缘电压：AC690V 约定发热电流：10A 工频耐压：2500V/min 使用类别：AC-15, DC-13

使用类别	额定绝缘电压 UiV	额定工作电压 UeV	额定工作电流 IeA	约定发热电流 IthA
AC-15	690	400	2.6	10
DC-13		220	0.3	

机械寿命

结构型式	机械寿命（万次）	操作频率（次/h）
一般式、蘑菇式、带灯式	100	1200
旋钮式、钥匙式、自锁式	30	120

电寿命

使用类别	电寿命（万次）	操作频率（次/h）
AC-15	60	1200
DC-13	25	1200

4

结构特点

LA423系列按钮由触头模块、基架、钮头三部件组成，这三部件联接采用国际通行的无紧固件自锁联接，安全、可靠、拆装方便，（一个人即可操作），寿命长。

触点接触高度可靠

零部件采用进口材料，坚固耐用，耐磨损。

检修简单（只需一把螺丝刀即可更换背面所有元件）

外露头部防护等级：IP40

LA423系列按钮，触点模块最多可装三片，触点数最多为六付触点，触点的组合方式为：1NO:10；1NC:01；1NO+1NC:11；2NO:20；2NC:02；2NO+2NC:22；3NO:30；3NC:03；3NO+3NC:33



5

开关元件触点状态

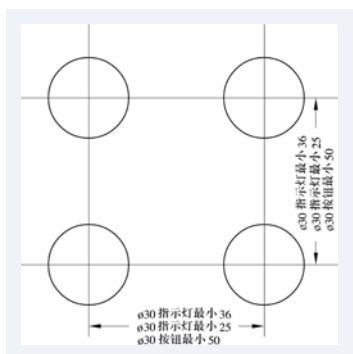
状态					
触点型号	01	10	02	20	11
含义	一常闭	一常开	二常闭	二常开	一常开一常闭

一个开关元件触点状态

A 综述

6

安装孔中心距



7

选择开关、钥匙开关触头功能图解

图1.二位置

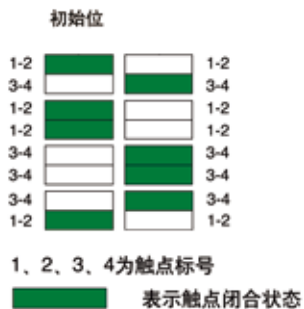
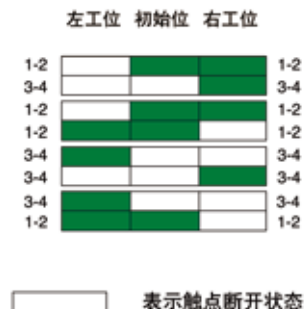


图2.三位置

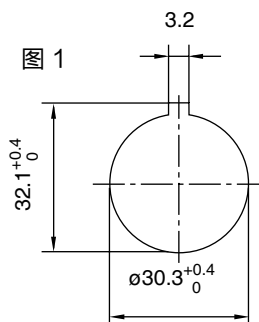


8

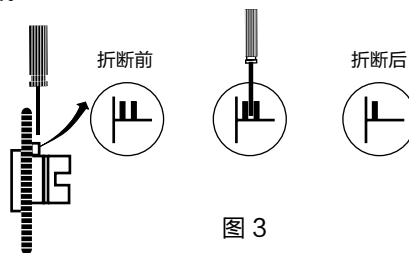
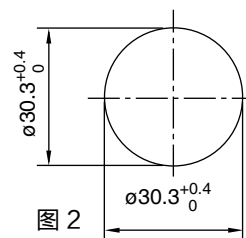
开孔尺寸

出厂标准配置钮头带有定位块

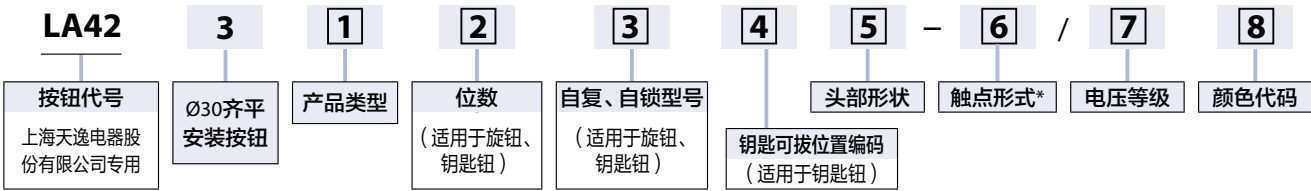
1. 如果面板开孔为：（图1）
安装方法：
将定位块对准安装孔缺口处，
将钮头穿进安装孔。



1. 如果面板开孔为：（图2）
安装方法：（两种方式）
第一种方式将钮头用力推入安装孔（使定位块上端受力折断）或用细一字螺丝刀插入定位块中间间隙处，将定位块挑断（图3），再进行面板安装。



★ 重要提示：厂方建议按（图1）尺寸开孔，以防止由于不正当安装导致按钮整体转动



1 产品类型

字母	含义	字母	含义
P	平钮	PS	自锁平钮
PD	带灯钮	PSD	带灯自锁钮
M	蘑菇钮	MS	自锁蘑菇钮
MD	带灯蘑菇钮	MSD	带灯自锁蘑菇钮
J	紧停按钮		
C2	两位置摇柄开关钮	C2A	两位置自复摇柄开关钮
C4	四位置摇柄开关钮	C4A	四位置自复摇柄开关钮

字母	含义	字母	含义
X	短柄旋钮	XD	带灯短柄旋钮
XL	长柄旋钮	XLD	带灯长柄旋钮
N	钮子开关		
Y	钥匙式选择开关	YP	齐平钥匙式选择开关
MY	钥匙式蘑菇头释放开关		
D	指示灯	SG	闪光灯
FM	蜂鸣器	SM	闪光蜂鸣器

2 位数 (适用于旋钮、钥匙钮)

工位	含义
2	2工位
3	3工位

3 自复、自锁 (适用于旋钮、钥匙钮)

字母	含义	字母	含义
空白	所有工位自锁	AL	左自复右自锁
A	所有工位自复	AR	右自复左自锁

5 头部形状

头部形状	
空白	圆形
F	方形

4 钥匙可拨位置 (适用于钥匙钮)

动作功能	钥匙可拨位置	
自锁	空白	仅在初始位置可拨
	B	所有位置可拨
	C	初始位置和左侧位置可拔出, 右侧位置不可拔
	D	初始位置和右侧位置可拔出, 左侧位置不可拔
自复	空白	仅在初始位置可拨
自锁+自复	空白	仅在初始位置可拨
	C	初始位置和左侧位置可拔出, 右侧位置不可拔
	D	初始位置和右侧位置可拔出, 左侧位置不可拔

6 触点形式*

触点形式*	含义	触点形式*	含义
01	一常闭	11	一常开一常闭
02	二常闭	12	一常开二常闭
03	三常闭	21	二常开一常闭
10	一常开	22	二常开二常闭
20	二常开	33	三常开三常闭
30	三常开		

7 电压等级

代码	06	012	024	036	048	011	022	111	122	138
电压等级	DC6V	DC12V	DC24V	DC36V	DC48V	DC110V	DC220V	AC110V	AC220V	AC380V
DC适用于AC 即交直流通用										

8 表示颜色代码

含义	红	绿	黄	白	蓝	黑
代码	R	G	Y	W	S	B

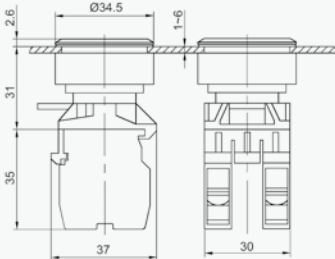
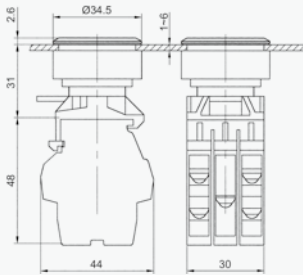
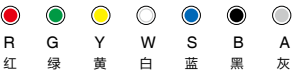
注: 1、*触点形式是由触点模块01 (一常闭)、10 (一常开)、02、(二常闭)、20 (二常开)、11 (一常开一常闭) 组合而来, 组合形式先有01 (一常闭)、10 (一常开), 再02 (二常闭)、20 (二常开)、11 (一常开一常闭)。

2、不同产品的颜色、电压、触点适用性不同, 详见产品栏。

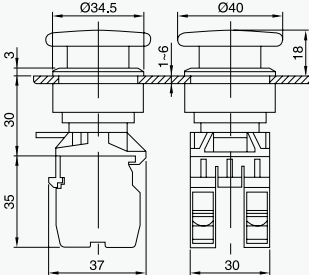
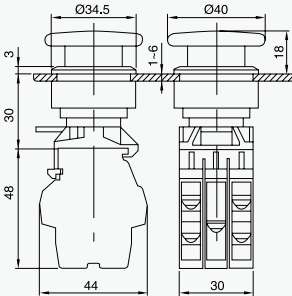
3、通常情况下, DC适用于AC (即交直流通用), 但某些产品不适用, 详洽本公司。

B

Ø30 齐平按钮

名称	一般按钮	自锁按钮	带灯按钮	自锁带灯按钮
外型				
尺寸 (mm)				
可装 触点数	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
型号 及动作 说明	手松开自行复位 LA423P-□/■	按一下锁定, 再按一下复位 LA423PS-□/■	手松开, 自行复位 LA423PD-□/▨■ 抗感应型在型号后加 “I”	按一下锁定, 再按一下复位 LA423PSD-□/▨■ 抗感应型在型号后加 “I”
电压			DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)	DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)
颜色	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 B 黑 A 灰	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 B 黑 A 灰	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 CW 纯白 CG 纯绿	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 CW 纯白 CG 纯绿

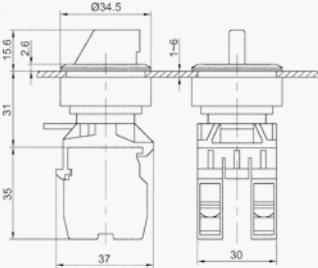
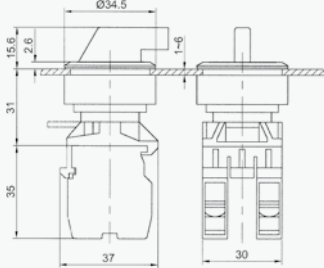
- 一般按钮
- 自锁按钮
- 带灯按钮
- 自锁带灯按钮
- 蘑菇头按钮
- 蘑菇头自锁按钮
- 蘑菇头带灯按钮
- 蘑菇头自锁带灯按钮

蘑菇头按钮	蘑菇头自锁按钮	蘑菇头带灯按钮	蘑菇头自锁带灯按钮
			
			
常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
手松开自行复位 LA423M-□/■	按一下锁定，再按一下复位 LA423MS-□/■	手松开自行复位 LA423MD-□/■ 抗感应型在型号后加“1”	按一下锁定，再按一下复位 LA423MSD-□/■ 抗感应型在型号后加“1”
		DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可定购)	DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可定购)
R G Y B 红 绿 黄 黑	R G Y B 红 绿 黄 黑	R G Y CG 红 绿 黄 纯绿	R G Y CG 红 绿 黄 纯绿

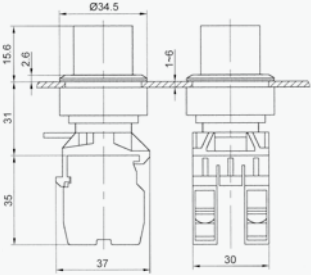
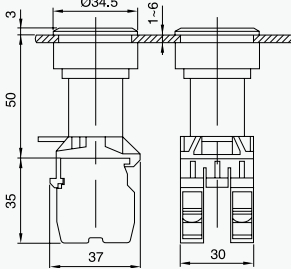
备注：型号栏中“□”注明触点 “■”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

Ø30 齐平按钮

名称	二位置短柄选择开关	三位置短柄选择开关	二位置长柄选择开关	三位置长柄选择开关
外型				
尺寸 (mm)				
可装 触点数	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4
型号 及动作 说明	转动保持, 反转复位 60° LA423X2-□/■ 转动手松开自行复位 45° LA423X2A-□/■ 转动保持, 反转复位 90° LA423X29-□/■ 转动手松开自行复位 90° LA423X2A9-□/■	左右转动保持, 反转复位 60° 60° LA423X3-□/■ 转动手松开自行复位 45° 45° LA423X3A-□/■ 左转动保持, 右转动自复 60° 45° LA423X3AR-□/■ 右转动保持, 左转动自复 45° 60° LA423X3AL-□/■	转动保持, 反转复位 60° LA423XL2-□/■ 转动手松开自行复位 45° LA423XL2A-□/■ 转动保持, 反转复位 90° LA423XL29-□/■ 转动手松开自行复位 90° LA423XL2A9-□/■	左右转动保持, 反转复位 60° 60° LA423XL3-□/■ 转动手松开自行复位 45° 45° LA423XL3A-□/■ 左转动保持, 右转动自复 60° 45° LA423XL3AR-□/■ 右转动保持, 左转动自复 45° 60° LA423XL3AL-□/■
颜色	 R 红 G 绿 B 黑 Y 黄 W 白 S 蓝	 R 红 G 绿 B 黑 Y 黄 W 白 S 蓝	 R 红 G 绿 B 黑 Y 黄 W 白 S 蓝	 R 红 G 绿 B 黑 Y 黄 W 白 S 蓝

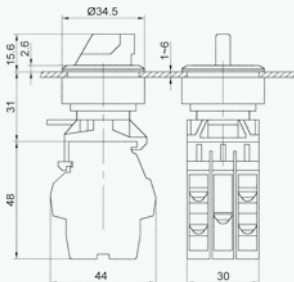
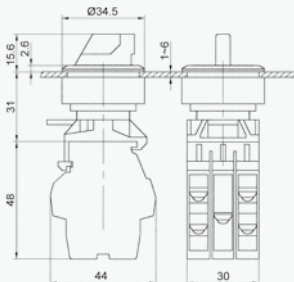
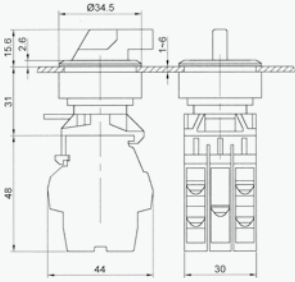
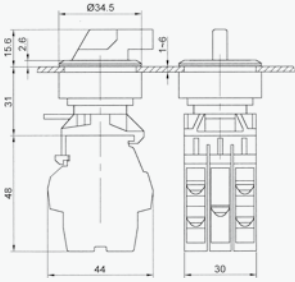
三位置齐平钥匙式选择开关
二位置齐平钥匙式选择开关
三位置钥匙式选择开关
二位置钥匙式选择开关
二位置长柄选择开关
三位置长柄选择开关
二位置短柄选择开关
三位置短柄选择开关

二位置钥匙式选择开关	三位置钥匙式选择开关	二位置齐平钥匙式选择开关	三位置齐平钥匙式选择开关
			
			
常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
 在I位置不可拔(保持) LA423Y2-□/■	钥匙左右不可拔(保持) LA423Y3-□/■	 在I位置不可拔(保持) LA423Y2P-□/■	钥匙左右不可拔(保持) LA423Y3P-□/■
	 钥匙左右不可拔(自复位) LA423Y3A-□/■		 钥匙左右不可拔(自复位) LA423Y3AP-□/■
 在I位置不可拔(自复位) LA423Y2A-□/■	 钥匙左可拔,右不可拔(左保持, 右自复) LA423Y3AR-□/■	 在I位置不可拔(自复位) LA423Y2AP-□/■	 钥匙左可拔,右不可拔(左保持, 右自复) LA423Y3ARP-□/■
	 钥匙右可拔,左不可拔(右保持, 左自复) LA423Y3AL-□/■		 钥匙右可拔,左不可拔(右保持, 左自复) LA423Y3ALP-□/■
 B 黑	 B 黑	 B 黑	 B 黑

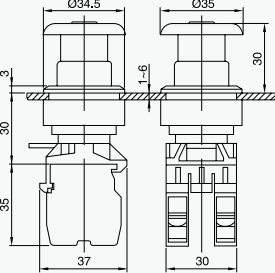
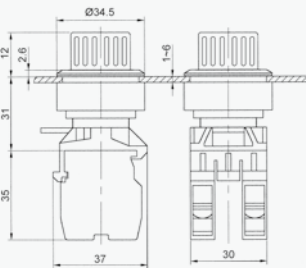
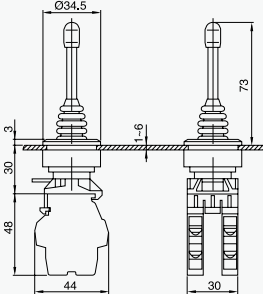
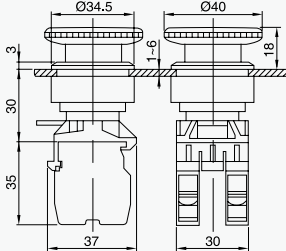
备注：型号栏中“□”注明触点 “■”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

Ø30 齐平按钮

名称	二位置带灯短柄选择开关	三位置带灯短柄选择开关	二位置带灯长柄选择开关	三位置带灯长柄选择开关
外型				
尺寸 (mm)				
可装触点数	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
型号及动作说明	 LA423XD2-□/▨▨  LA423XD2A-□/▨▨	 LA423XD3-□/▨▨  LA423XD3A-□/▨▨	 LA423XLD2-□/▨▨  LA423XLD2A-□/▨▨	 LA423XLD3-□/▨▨  LA423XLD3A-□/▨▨
电压	DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、(特殊电压可购)	DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、(特殊电压可购)	DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、(特殊电压可购)	DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、(特殊电压可购)
颜色	 R 红  G 绿  Y 黄  W 白  S 蓝  CW 纯白  CG 纯绿	 R 红  G 绿  Y 黄  W 白  S 蓝  CW 纯白  CG 纯绿	 R 红  G 绿  Y 黄  W 白  S 蓝  CW 纯白  CG 纯绿	 R 红  G 绿  Y 黄  W 白  S 蓝  CW 纯白  CG 纯绿

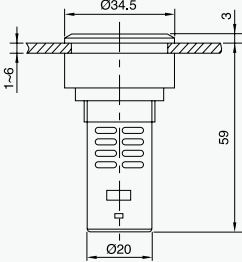
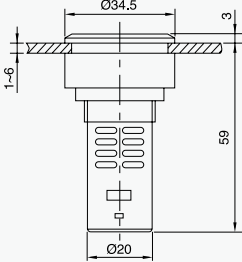
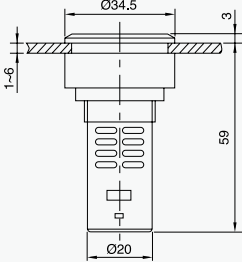
- 紧停按钮
- 摇柄开关
- 钮子开关
- 钥匙蘑菇头 放开关
- 三位置带灯长柄选择开关
- 二位置带灯长柄选择开关
- 三位置带灯短柄选择开关
- 二位置带灯短柄选择开关

钥匙式蘑菇头释放开关	钮子开关	摇柄开关	紧停按钮
			
			
常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4		常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6
LA423MY-□/■	60° LA423N2- □/■ 45° LA423N2A-□/■ 60° 60° LA423N3-□/■ 45° 45° LA423N3A-□/■	二位置 LA423C2-20/■ 四位置 LA423C4-40/■ 二位置自复 LA423C2A-20/■ 四位置自复 LA423C4A-40/■	按一下锁定，蘑菇头右转复位 LA423J-□/■
 R 红	 B 黑	 B 黑	 R 红

备注：型号栏中“□”注明触点 “⊞”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

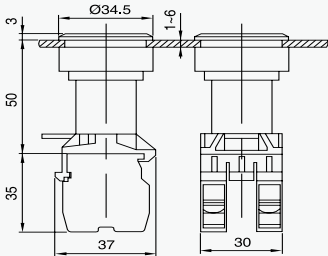
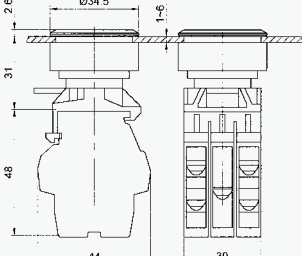
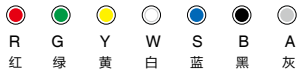
Ø30 齐平按钮

名称	指示灯 闪光灯	蜂鸣器	闪光蜂鸣器
外型			
尺寸 (mm)			
可装 触点数	0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w	0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w	0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w
型号 及动作 说明	指示灯 LA423D/■ 闪光灯 LA423SG/■ 抗感应灯在型号后加 “I”	LA423FM/■	LA423SM/■
电压	DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、	DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、	DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、
颜色	R G Y W S CW CG 红 绿 黄 白 蓝 纯白 纯绿	B 黑	R 红

B

Ø30 方形齐平按钮

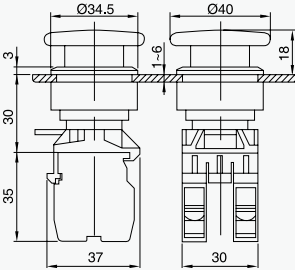
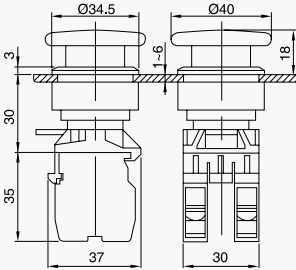
指示灯/闪光
蜂鸣器
闪光蜂鸣器
一般按钮
自锁按钮
带灯按钮
自锁带灯按钮

一般按钮	自锁按钮	带灯按钮	自锁带灯按钮
			
			
常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
手松开自行复位 LA423PF-□/■	按一下锁定，再按一下复位 LA423PSF-□/■	手松开，自行复位 LA423PDF-□/■ 抗感应型在型号后加“I”	按一下锁定，再按一下复位 LA423PSDF-□/■ 抗感应型在型号后加“I”
		DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)	DC 6V、12V、24V、36V、 48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)
 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 B 黑 A 灰	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 B 黑 A 灰	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 CW 纯白 CG 纯绿	 R 红 G 绿 Y 黄 W 白 S 蓝 CW 纯白 CG 纯绿

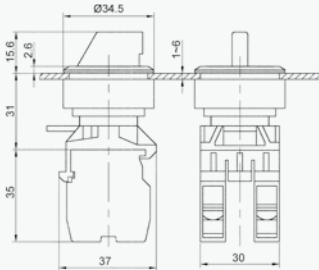
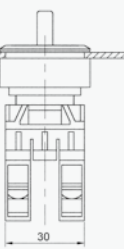
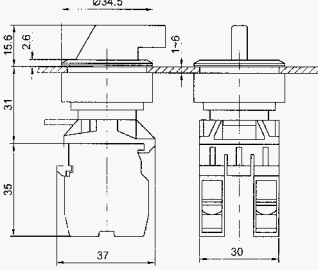
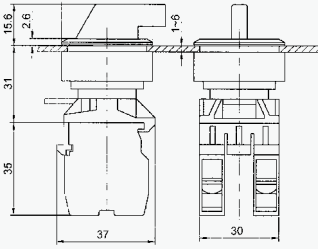
备注：型号栏中“□”注明触点 “■”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯按钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

Ø30 方形齐平按钮

名称	蘑菇头按钮	蘑菇头自锁按钮	蘑菇头带灯按钮	蘑菇头自锁带灯按钮
外型				
尺寸 (mm)				
可装触点数	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤6 NO + NC≤6	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4	常开 + 常闭≤4 NO + NC≤4
型号及动作说明	手松开自行复位 LA423MF-□/■	按一下锁定，再按一下复位 LA423MSF-□/■	手松开自行复位 LA423MDF-□/■ 抗感应型在型号后加“1”	按一下锁定，再按一下复位 LA423MSDF-□/■ 抗感应型在型号后加“1”
			DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)	DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、 (特殊电压可订购)
颜色	 R 红  G 绿  Y 黄  B 黑	 R 红  G 绿  Y 黄  B 黑	 R 红  G 绿  Y 黄  CG 纯绿	 R 红  G 绿  Y 黄  CG 纯绿

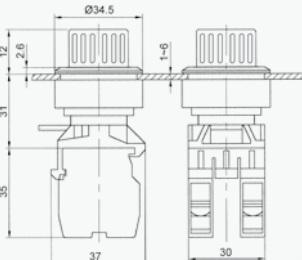
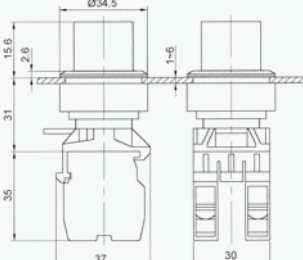
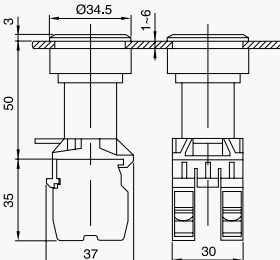
三位置长柄选择开关
二位置长柄选择开关
三位置短柄选择开关
二位置短柄选择开关
蘑菇头自锁带灯按钮
蘑菇头带灯按钮
蘑菇头自锁按钮
蘑菇头按钮

二位置短柄选择开关	三位置短柄选择开关	二位置长柄选择开关	三位置长柄选择开关
			
			
常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4
 转动保持, 反转复位 LA423X2F-□/■	 左右转动保持, 反转复位 LA423X3F-□/■	 转动保持, 反转复位 LA423XL2F-□/■	 左右转动保持, 反转复位 LA423XL3F-□/■
 转动手松开自行复位 LA423X2AF-□/■	 转动手松开自行复位 LA423X3AF-□/■	 转动手松开自行复位 LA423XL2AF-□/■	 转动手松开自行复位 LA423XL3AF-□/■
 转动保持, 反转复位 LA423X29F-□/■	 左转动保持, 右转动自复 LA423X3ARF-□/■	 转动保持, 反转复位 LA423XL29F-□/■	 左转动保持, 右转动自复 LA423XL3ARF-□/■
 转动手松开自行复位 LA423X2A9F-□/■	 右转动保持, 左转动自复 LA423X3ALF-□/■	 转动手松开自行复位 LA423XL2A9F-□/■	 右转动保持, 左转动自复 LA423XL3ALF-□/■
R G B Y W S 红 绿 黑 黄 白 蓝	R G B Y W S 红 绿 黑 黄 白 蓝	R G B Y W S 红 绿 黑 黄 白 蓝	R G B Y W S 红 绿 黑 黄 白 蓝

备注: 型号栏中“□”注明触点 “⊗”注明电压等级, DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色, “↗”、“↘”表示自复位
带灯按钮中电压 ≤ 48V 允许波动 ± 5%, > 48V 允许波动 ± 20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

Ø30 方形齐平按钮

名称	钮子开关	二位置钥匙式选择开关	三位置钥匙式选择开关	二位置齐平钥匙式选择开关
外型				
尺寸 (mm)				
可装触点数	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6
型号及动作说明	 LA423N2F-□/■  LA423N2AF-□/■  LA423N3F-□/■  LA423N3AF-□/■	 在 I 位置不可拔(保持) LA423Y2F-□/■  在 I 位置不可拔(自复位) LA423Y2AF-□/■	 钥匙左右不可拔(保持) LA423Y3F-□/■  钥匙左右不可拔(自复位) LA423Y3AF-□/■  钥匙左可拔, 右不可拔(左保持, 右自复) LA423Y3ARF-□/■  钥匙右可拔, 左不可拔(右保持, 左自复) LA423Y3ALF-□/■	 在 I 位置不可拔(保持) LA423Y2PF-□/■  在 I 位置不可拔(自复位) LA423Y2APF-□/■
颜色	● B 黑	● B 黑	● B 黑	● B 黑

钮子开关

二位置钥匙选择开关

三位置钥匙选择开关

二位置齐平钥匙 选择开关

三位置齐平钥匙 选择开关

二位带灯短柄选择开关

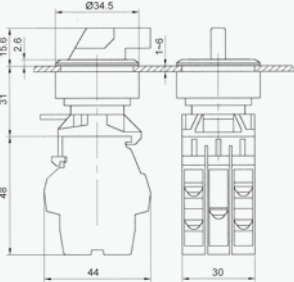
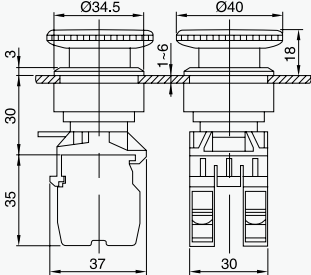
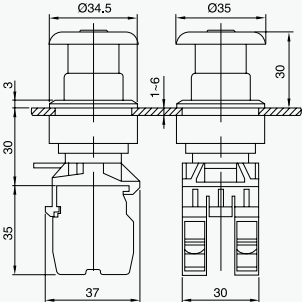
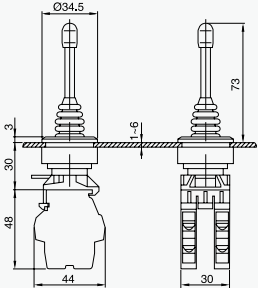
三位置带灯短柄选择开关

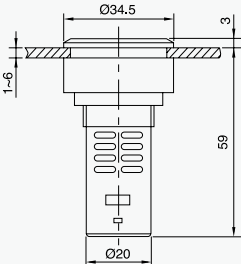
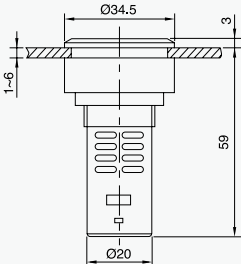
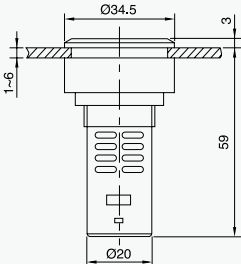
二位置带灯长柄选择开关

备注：型号栏中“□”注明触点 “⊞” 注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■” 注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

B

Ø30 方形齐平按钮

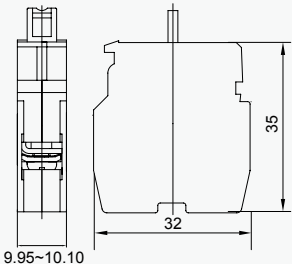
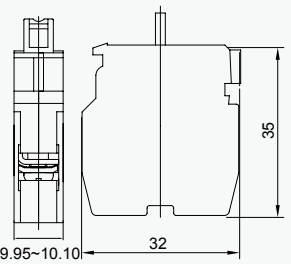
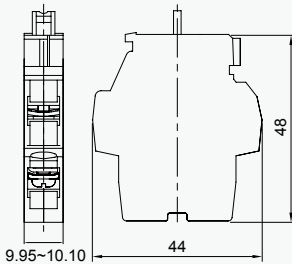
名称	三位置带灯长柄选择开关	紧停按钮	钥匙式蘑菇头释放开关	摇柄开关
外型				
尺寸 (mm)				
可装触点数	常开 + 常闭 ≤ 4 NO + NC ≤ 4	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	常开 + 常闭 ≤ 6 NO + NC ≤ 6	
型号及动作说明	LA423XLD3F-□/□/■ LA423XLD3AF-□/□/■ DC 6V、12V、24V、36V、48V、110V、220V、380V AC 110V、220V、380V、(特殊电压可订购)	按一下锁定，蘑菇头右转复位 LA423JF-□/■	LA423MYF-□/■	二位置 LA423C2F-20/■ 四位置 LA423C4F-40/■ 二位置自复 LA423C2AF-20/■ 四位置自复 LA423C4AF-40/■
颜色	● R 红 ● G 绿 ● Y 黄 ● W 白 ● S 蓝 ● CW 纯白 ● CG 纯绿	● R 红	● R 红	● B 黑

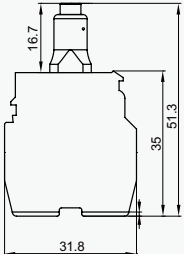
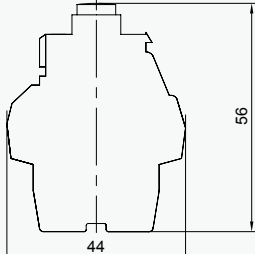
指示灯 闪光灯	蜂鸣器	闪光蜂鸣器
		
		
0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w	0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w	0.4w 0.8w 0.4w 0.7w 0.9w 2.2w 3.3w 0.8w 0.8w 0.8w
指示灯 LA423DF/■ 闪光灯 LA423SGF/■ 抗感应灯在型号后加 “I”	LA423FMF/■	LA423SMF/■
DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、	DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、	DC 6V、12V、24V、 36V、48V、110V、220V、 AC 110V、220V、380V、
● R 红 ● G 绿 ● Y 黄 ● W 白 ● S 蓝 ● CW 纯白 ● CG 纯绿	● B 黑	● R 红

备注：型号栏中“□”注明触点 “⚡”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色，“↗”、“↘”表示自复位
带灯钮中电压≤48V 允许波动±5%，>48V 允许波动±20% 抗感应型意为电压大于额定值起辉

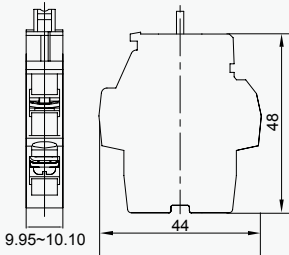
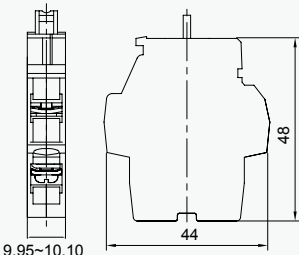
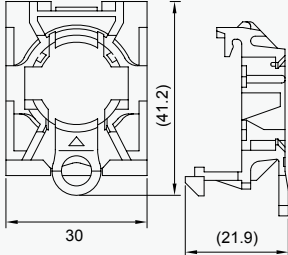
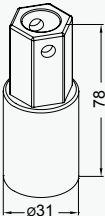


零部件

名称	01触点模块	10触点模块	11触点模块
外型			
型号	01	10	11
说明	一常闭触点(1NC)	一常开触点(1NO)	一常开一常闭触点(1NO+1NC)
尺寸	 9.95~10.10 32 35	 9.95~10.10 32 35	 9.95~10.10 44 48
颜色			

名称	小带灯片	大带灯片	
外型			
型号	D-IV/■	D-III/■	
说明	电压范围 DC6V-220V AC6V-380V 可直接代替DZ-II	必须配合DZ-III使用 电压范围 DC6V-110V AC6V-380V ■ 标注灯珠颜色	
尺寸	 16.7 35 51.3 31.8	 56 44	
颜色	    	    	

- 01 触点
- 10 触点
- 11 触点
- 02 触点
- 20 触点
- 连接支架
- 小带灯片
- 大带灯片
- 摇杆开关标牌
- 套筒扳
- 面板塞子
- 灯珠

02触点模块	20触点模块	连接支架
		
02	20	PT-ZJ
两常闭触点(2NC)	两常开触点(2NO)	组合连接
		
B	B	B
套筒扳手	灯珠	
		
PT-V	DZ-III/■	
用于紧固按钮头部	D-III专用灯珠 DC6V-110V AC6V-380V 订购时注明D-III电压值	
		
	R G Y W S	R G Y W S

备注：型号栏中“□”注明触点 “▣”注明电压等级，DC适用于AC(即交直流通用) “■”注明颜色



TYIPB



TYIPS



TYIP



TYIPA



TY3IP



TYZHD



TYJSD



TYJSDS



TYLW



TYX



TYBOX



TYZC



TYJ



LED



TYC



TYX42B



本样本中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入，并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。

如有变动，恕不事先通知
最新样本以官网下载为准，如有特殊，请与我司联系。

微信二维码



微博二维码



更多产品资料信息，请到官网下载电子资料。
感谢您为节能环保做出的贡献！

上海天逸电器股份有限公司

工厂：上海市松江区北闵路101号（201611）

电话：86-21-57776240 传真：86-21-67654522

销售：上海市宜山路889号齐来大厦1702室（200233）

电话：86-21-54012233 传真：86-21-54012399

<http://www.tayee.com.cn>

E-mail:sale@tayee.com.cn

服务热线：400 820 4217