

# XB2

## Ø22 mm系列

# 按钮及指示灯



# Ø22 mm系列 按钮及指示灯

XB2B金属系列	按钮				带灯按钮
	 平头按钮 <b>XB2BA●●C</b> 带1常开或1常闭触点 第5页	 带功能符号平头按钮 <b>XB2BA●●●●C</b> 带1常开或1常闭触点 第6页	 带罩按钮 <b>XB2BP●●C</b> 带1常开或1常闭触点 第5页	 蘑菇头按钮, Ø40mm <b>XB2BC●●C</b> 带1常开或1常闭触点 第5页	 交直流24V或交流220V, 含LED <b>XB2BW●●●●C</b> 带1常开触点 第8页
	急停按钮	选择开关		钥匙开关	
	 旋转复位, 红色 <b>XB2BS●●●C</b> 带1常闭触点 第6页	 拉拔复位, 红色 <b>XB2BT(X)●●C</b> 带1常闭触点 第6页	 标准手柄 2或3位置, 保持或自动回中心位 <b>XB2BD●●●C</b> , 带1常开或2常开或1常闭触点 第7页	 长手柄 2或3位置, 保持或自动回中心位 <b>XB2BJ●●●C</b> , 带1常开或2常开或1常闭触点 第7页	 2或3位置, 保持或自动回中心位 <b>XB2BG●●●C</b> , 带1常开或2常开或1常闭触点 第7页
XB5A塑料系列 (模块式)	急停按钮	按钮	选择开关	钥匙开关	带灯按钮
	 旋转复位, 红色 <b>XB5AS●●●C</b> 带1常闭触点 第20页	 平头按钮 <b>XB5AA●●●C</b> 带1常开或1常闭触点 第20页	 2或3位置, 保持 <b>XB5AD●●●C</b> 带1常开或2常开触点 第20页	 2或3位置, 保持 <b>XB5AG●●●C</b> 带1常开或2常开触点 第20页	 交直流24V, 交流110V 交流220V或交流380V <b>XB5AW●●●●C</b> 带1常开触点 第21页
XB7E塑料系列 (一体式)	按钮				
	 一体式平头按钮 <b>XB7EA●●●C</b> 带1常开或2常开或1C/O触点 第26页				
指示灯和蜂鸣器	通用型指示灯	优化型指示灯	蜂鸣器		
	 交直流24V, 交流48V 直流110V, 交流110V 直流220V, 交流220V 交流380V, 含LED <b>XB2BV●●●●LC</b> 第17页	 交直流24V 直流110V, 交流110V 直流220V, 交流220V 交流380V, 含LED <b>XB7EV●●●●C</b> 第27页	 交直流24V 交流110V, 交流220V 持续声音, 灰色 <b>XB2BS●●C</b> 第17页		

# XB2B

## 金属系列按钮

### Ø22 mm

#### 特性

##### 环境

符合标准	IEC 60947-5-1, EN 60 947-5-1, GB/T 14048.1-93, GB/14048.5-93
防护处理	标准版本: “TC” 和 “TH”
环境温度	工作温度: -25 ~ +70 °C, 贮存温度: -40 ~ +70 °C
抗振性	蘑菇头按钮: 8 g, 其它按钮及指示灯: 15 g (40 Hz < 频率 < 500 Hz), 符合 IEC 68-2-6
抗冲击	按钮: 70 g, 蘑菇头按钮: 15 g, 选择开关: 200 g, 符合 IEC 68-2-27
电子冲击保护	I 级, 符合 IEC 536 和 NF C 20-030
防护等级	IP65: 平头及凸头, 带或不带指示灯, 按钮 (安装)
符合 IEC 529 和 NF C 20-010	IP66: 带罩按钮
机械寿命	按钮: 3 百万次操作, “紧急停止” 按钮: 30 万次操作

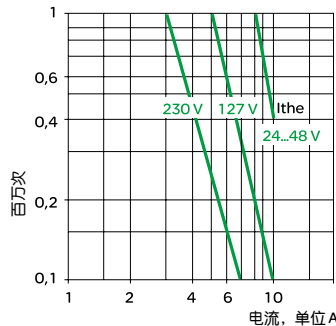
##### 触点特性

额定工作特性	$\sim$ AC-15: A600 或 $U_e = 240$ V 和 $I_e = 3$ A $\text{---}$ DC-13: Q600 或 $U_e = 250$ V 和 $I_e = 0.27$ A 符合 IEC 947-5-1 附录 A
额定绝缘电压	$U_i = 600$ V, 污染等级 3, 符合 IEC 60947-1, $U_i = 600$ V
额定耐冲击电压	$U_{imp} = 6$ kV 符合 IEC 947-1
触头动作	慢断 (常闭或常开), 常闭触点为肯定断开
可靠工作	安全装置 (蘑菇头 “急停” 按钮): 常闭触点分断可靠, 符合 IEC 60947-5-1 第 3 部分
操作压力	平头和凸头按钮 - 带 1 常开触点: 1 daN - 带 1 常闭触点: 0.8 daN 辅助触点 - 常开: + 0.5 daN - 常闭: + 0.3 daN
端子型号	符合 CENELEC EN 50013
短路保护	10 A 熔芯类型 g 符合 IEC 269-1, VDE 0660-200
额定工作功率	符合 IEC 60947-5-1 附录 C。应用范围 AC-15 和 DC-13。 操作频率: 3600 次操作/小时。 负载因数: 0.5

交流电源  $\sim$  50-60 Hz $\infty$  感性电路直流电源  $\text{---}$ 

开断功率 W

操作一百万次



V	24	48	120
W	65	48	40

可靠性能	— 亿次操作中, 故障率 < 1 (可编程控制器输入, 24 V d.c.)
接线	- 螺旋压入式端子, 接线能力: 最小 $1 \times 0.5$ mm <sup>2</sup> , 最大, 带或不带接线端片: $2 \times 1.5$ mm <sup>2</sup> 或 $1 \times 2.5$ mm <sup>2</sup> - 6.3 mm Faston 端子 (根据需要)

# XB2B

## 通用型指示灯和蜂鸣器

### Ø22 mm

#### 特性

##### 带有LED的指示灯

符合标准	IEC 60947-5-1, EN 60 947-5-1, IEC 337
防护处理	标准版本: “TC”
环境温度	工作: -25 ~ +70 °C。贮存: -40 ~ +80 °C
电子冲击保护	I级, 符合 IEC 536 和 NF C 20-030
防护等级	IP 65 符合 IEC 529 和 NF C 20-010
功率损耗	<b>XB2-BVB●C XB2-BVM●C: 24V 0.5W 220V 4.5W</b>
额定绝缘电压	50 ~ 380 V 符合 IEC 947-1 依类型而定
使用寿命	标称电压下可超过50,000 小时
电压极限	<b>XB2-BVB●C XB2-BVM●C: <math>0.8U_n \leq U \leq 1.1U_n</math></b>
端子型号	X1, X2 符合 CENELEC EN 50013
接线	螺旋压入式端子 接线能力: 最小 $1 \times 0.5 \text{ mm}^2$ , 最大 $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ 或 $1 \times 2.5 \text{ mm}^2$

##### 蜂鸣器特性

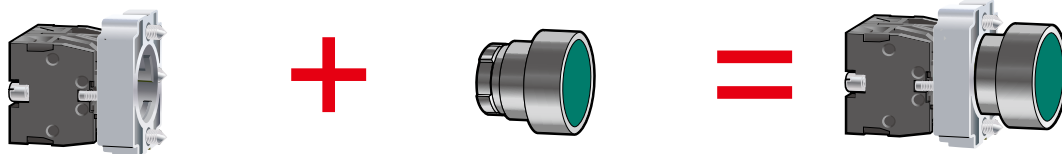
声音类型	连续蜂鸣
声音大小	100 dB / 10 cm
电气寿命	20000小时
额定电流	最大25 mA
电压波动	+/- 10%供电电压 冲击电压: 4 kV (线对地), 2 kV (线对线)

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm

型号说明

模块型号  
**ZB2B...C**

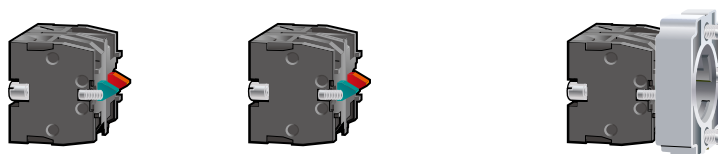
完整型号  
**XB2B...C**



触点基座

按钮头

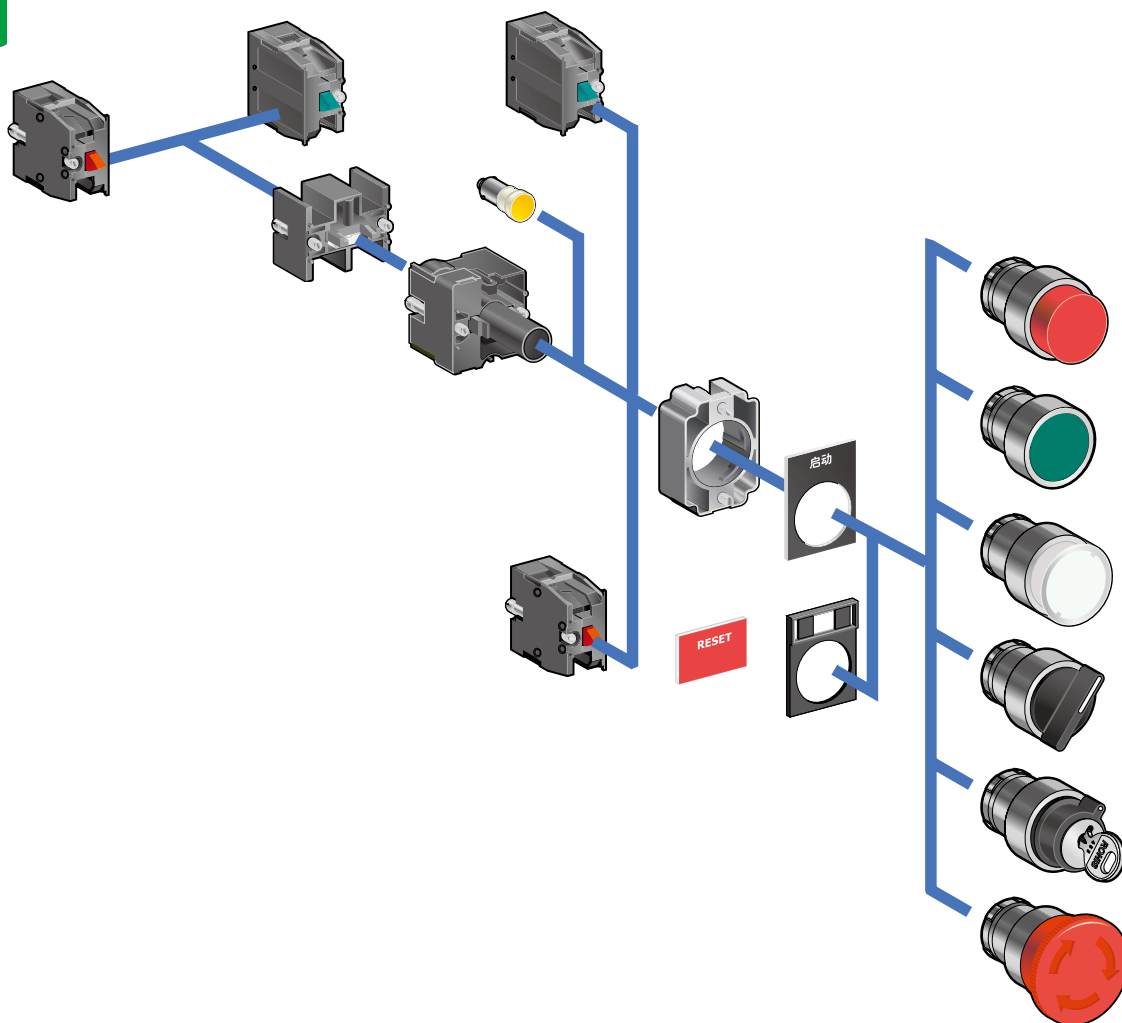
按钮



辅助触点的连接：最多可加至6付触点模块。

产品供货说明：  
XB2B系列产品以分体模块形式供货，模块型号为ZB2B...C。

组成和附件


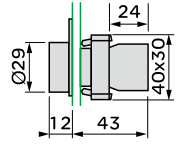

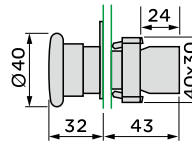

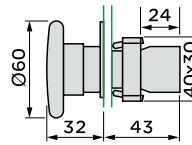


# XB2B 金属系列按钮

## Ø22 mm

## 按钮

## 弹簧复位按钮

说明	颜色	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BA**C	平头按钮	○	1	<b>XB2BA11C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA21C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA31C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA51C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA61C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA22C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BA42C</b>	0.070	
 XB2BL**C	凸头按钮	●	1	<b>XB2BL21C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BL31C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BL51C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BL61C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BL22C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BL42C</b>	0.070	
 XB2BP**C	带罩按钮	●	1	<b>XB2BP21C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BP31C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BP51C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BP61C</b>	0.070	
		●	1	<b>XB2BP42C</b>	0.070	
 XB2BC**C	蘑菇头按钮 Ø40 mm	●	1	<b>XB2BC21C</b>	0.090	
		●	1	<b>XB2BC31C</b>	0.090	
		●	1	<b>XB2BC51C</b>	0.090	
		●	1	<b>XB2BC61C</b>	0.090	
		●	1	<b>XB2BC42C</b>	0.090	
 XB2BR**C	蘑菇头按钮 Ø60 mm	●	1	<b>XB2BR21C</b>	0.095	
		●	1	<b>XB2BR42C</b>	0.095	

# XB2B

## 金属系列按钮

### Ø22 mm

## 按钮


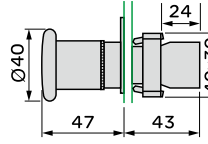
## 带功能符号的弹簧复位按钮

说明	标记 颜色	触点类型		型号	重量	尺寸	
		常开	常闭				
 平头按钮 XB2BA****C		1		<b>XB2BA3311C</b>	0.070		
		1		<b>XB2BA3341C</b>	0.070		
		1		<b>XB2BA3351C</b>	0.070		
				1	<b>XB2BA4322C</b>		0.070
				1	<b>XB2BA4342C</b>		0.070
 凸头按钮 XB2BL****C			1	<b>XB2BL4322C</b>	0.070		
			1	<b>XB2BL4342C</b>	0.070		

## 锁扣式蘑菇头“紧急停止”按钮

说明		触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 按拉式 红色 XB2BT(X)**C	Ø40		1	<b>XB2BT42C</b>	0.115	
	Ø60		1	<b>XB2BX42C</b>	0.120	
 转动复位 红色 XB2BS****C	Ø30		1	<b>XB2BS442C</b>	0.085	
	Ø40		1	<b>XB2BS542C</b>	0.095	
	Ø60		1	<b>XB2BS642C</b>	0.105	
 钥匙复位 红色 XB2BS****C	Ø30		1	<b>XB2BS742C</b>	0.130	
	Ø40		1	<b>XB2BS142C</b>	0.140	
	Ø60		1	<b>XB2BS242C</b>	0.160	


## 带有“触发动作”的锁扣式蘑菇头“紧急停止”按钮

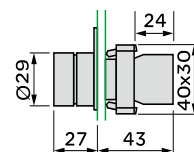
说明		触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 转动复位 红色 钥匙复位 红色 XB2BS****C	Ø40	1	1	<b>XB2BS8445C</b>	0.115	
	Ø40	1	1	<b>XB2BS9445C</b>	0.135	

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm


## 选择开关

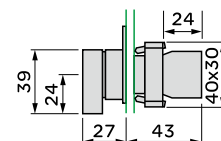
## 标准手柄

说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BD**C	2位	∨	1		<b>XB2BD21C</b>	0.085
			1	1	<b>XB2BD25C</b>	0.100
	∩	1		<b>XB2BD41C</b>	0.085	
		1	1	<b>XB2BD45C</b>	0.100	
	3位	∨∩	2		<b>XB2BD33C</b>	0.100
			2		<b>XB2BD53C</b>	0.100
2				<b>XB2BD73C</b>	0.100	



## 长手柄

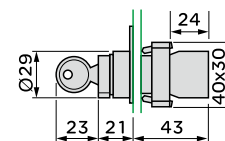
说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BJ**C	2位	∨	1		<b>XB2BJ21C</b>	0.085
			1	1	<b>XB2BJ25C</b>	0.100
	∩	1		<b>XB2BJ41C</b>	0.085	
		1	1	<b>XB2BJ45C</b>	0.100	
	3位	∨∩	2		<b>XB2BJ33C</b>	0.100
			2		<b>XB2BJ53C</b>	0.100
2				<b>XB2BJ73C</b>	0.100	



标记说明: ∨ 锁定    ∩ 弹簧返回

## 钥匙开关

说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BG**C	2位	∨	1		<b>XB2BG21C</b>	0.110
			1	1	<b>XB2BG25C</b>	0.125
		∩	1		<b>XB2BG41C</b>	0.110
			1	1	<b>XB2BG45C</b>	0.125
	3位	∨∩	1		<b>XB2BG61C</b>	0.110
			1	1	<b>XB2BG65C</b>	0.125
			2		<b>XB2BG33C</b>	0.125
			2		<b>XB2BG53C</b>	0.125
			2		<b>XB2BG03C</b>	0.125
			2		<b>XB2BG73C</b>	0.125



标记说明: ∨ 锁定    ∩ 弹簧返回    ⚙ 钥匙抽出




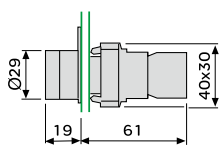
# XB2B

## 金属系列按钮

### Ø22 mm


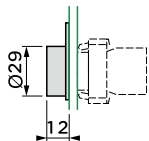

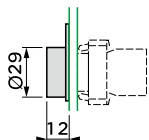

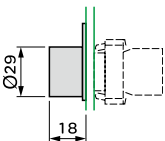

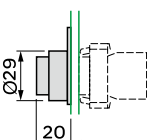

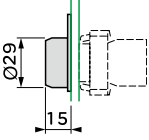

## 带灯按钮

## 平头带灯按钮 (弹簧返回)

	电源电压	颜色	触点类型		型号	重量	尺寸
			常开	常闭			
 XB2BW***C	交直流24V 含LED灯泡	○	1		<b>XB2BW31B1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW33B1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW34B1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW35B1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW36B1C</b>	0.120	
	交流220V 含LED灯泡	○	1		<b>XB2BW31M1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW33M1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW34M1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW35M1C</b>	0.120	
		●	1		<b>XB2BW36M1C</b>	0.120	

按钮头


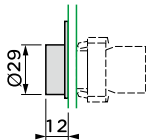

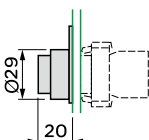

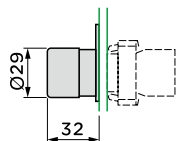

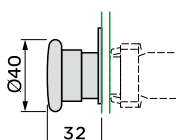

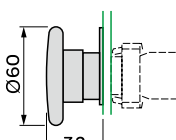
弹簧复位按钮头

	说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BA•C	平头按钮头	○	ZB2BA1C	0.030	
		●	ZB2BA2C	0.030	
		●	ZB2BA3C	0.030	
		●	ZB2BA4C	0.030	
		●	ZB2BA5C	0.030	
		●	ZB2BA6C	0.030	
 ZB2BA•8C	平头半透明式按钮头	●	ZB2BA38C	0.030	
		●	ZB2BA48C	0.030	
		●	ZB2BA58C	0.030	
		●	ZB2BA68C	0.030	
		透明	ZB2BA78C	0.030	
 ZB2BA•6C	带保护罩凹入式按钮头	○	ZB2BA16C	0.040	
		●	ZB2BA26C	0.040	
		●	ZB2BA36C	0.040	
		●	ZB2BA46C	0.040	
		●	ZB2BA56C	0.040	
		●	ZB2BA66C	0.040	
 ZB2BL•C	凸头按钮头	○	ZB2BL1C	0.030	
		●	ZB2BL2C	0.030	
		●	ZB2BL3C	0.030	
		●	ZB2BL4C	0.030	
		●	ZB2BL5C	0.030	
		●	ZB2BL6C	0.030	
 ZB2BP•C	带罩按钮头	●	ZB2BP2C	0.025	
		●	ZB2BP3C	0.025	
		●	ZB2BP4C	0.025	
		●	ZB2BP5C	0.025	
		●	ZB2BP6C	0.025	
		 ZB2BP•8C	半透明罩按钮头	●	
●	ZB2BP48C			0.030	
●	ZB2BP58C			0.030	
●	ZB2BP68C			0.030	
透明	ZB2BP78C			0.030	

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm

## 按钮头


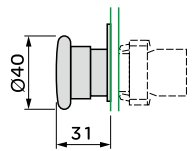
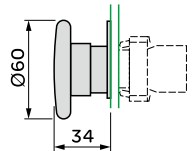

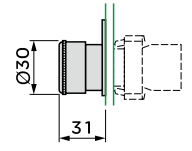

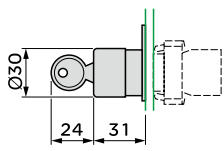

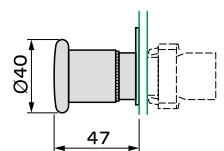
### 弹簧复位按钮头

	说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BA***C	带功能符号平头按钮头	ⓘ	ZB2BA131C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA331C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA136C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA336C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA334C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA335C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA232C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BA432C	0.030	
		STOP	ZB2BA234C	0.030	
		STOP	ZB2BA434C	0.030	
 ZB2BL***C	带功能符号凸头按钮头	Ⓜ	ZB2BL232C	0.030	
		Ⓜ	ZB2BL432C	0.030	
		STOP	ZB2BL234C	0.030	
		STOP	ZB2BL434C	0.030	
 ZB2BC*4C	蘑菇头按钮头 Ø30 mm	●	ZB2BC24C	0.045	
		●	ZB2BC34C	0.045	
		●	ZB2BC44C	0.045	
		●	ZB2BC54C	0.045	
		●	ZB2BC64C	0.045	
 ZB2BC*C	蘑菇头按钮头 Ø40 mm	●	ZB2BC2C	0.045	
		●	ZB2BC3C	0.045	
		●	ZB2BC4C	0.045	
		●	ZB2BC5C	0.045	
		●	ZB2BC6C	0.045	
 ZB2BR*C	蘑菇头按钮头 Ø60 mm	●	ZB2BR2C	0.055	
		●	ZB2BR3C	0.055	
		●	ZB2BR4C	0.055	
		●	ZB2BR5C	0.055	
		●	ZB2BR6C	0.055	

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm


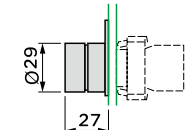
**按钮头**

**锁定式急停按钮头**


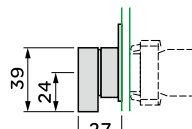
		说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BT(X)•C	蘑菇头按钮头 拉拔复位	Ø40 mm	●	ZB2BT2C	0.075	
			●	ZB2BT3C	0.075	
			●	ZB2BT4C	0.075	
			●	ZB2BT5C	0.075	
			●	ZB2BT6C	0.075	
		Ø60 mm	●	ZB2BX2C	0.080	
●	ZB2BX4C	0.080				
 ZB2BS••C	蘑菇头按钮头 转动复位	Ø30 mm	●	ZB2BS42C	0.045	
			●	ZB2BS43C	0.045	
			●	ZB2BS44C	0.045	
			●	ZB2BS45C	0.045	
			●	ZB2BS46C	0.045	
	Ø40 mm	●	ZB2BS52C	0.055		
		●	ZB2BS54C	0.055		
		●	ZB2BS55C	0.055		
		Ø60 mm	●	ZB2BS62C	0.065	
			●	ZB2BS64C	0.065	
 ZB2BS•••C	蘑菇头按钮头 钥匙复位	Ø30 mm	●	ZB2BS72C	0.090	
			●	ZB2BS74C	0.090	
	Ø40 mm	●	ZB2BS12C	0.090		
		●	ZB2BS14C	0.090		
	Ø60 mm	●	ZB2BS22C	0.120		
		●	ZB2BS24C	0.120		
 ZB2BS••••C	带触发动作的 蘑菇头按钮头 转动复位	Ø30 mm	●	ZB2BS834C	0.060	
		Ø40 mm	●	ZB2BS844C	0.060	
	带触发动作的 蘑菇头按钮头 钥匙复位	Ø30 mm	●	ZB2BS934C	0.080	
		Ø40 mm	●	ZB2BS944C	0.080	
		Ø60 mm	●	ZB2BS964C	0.110	

## 选择开关头

### 标准手柄选择开关头


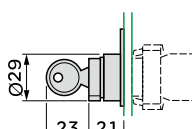
	说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 <b>ZB2BD•C</b>	2位	▽	<b>ZB2BD2C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BD4C</b>	0.045	
	3位	▽	<b>ZB2BD3C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BD5C</b>	0.045	
		▽	<b>ZB2BD7C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BD8C</b>	0.045	

### 长手柄选择开关头

	说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 <b>ZB2BJ•C</b>	2位	▽	<b>ZB2BJ2C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BJ4C</b>	0.045	
	3位	▽	<b>ZB2BJ3C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BJ5C</b>	0.045	
		▽	<b>ZB2BJ7C</b>	0.045	
		◊	<b>ZB2BJ8C</b>	0.045	

## 钥匙开关头



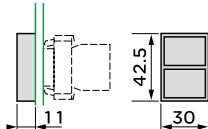


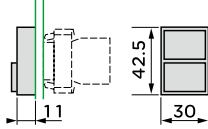
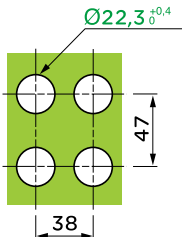
### 钥匙开关头

	说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 <b>ZB2BG•C</b>	2位	▽	<b>ZB2BG2C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG4C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG6C</b>	0.070	
	3位	▽	<b>ZB2BG3C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG5C</b>	0.070	
		▽	<b>ZB2BG9C</b>	0.070	
		▽	<b>ZB2BG09C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG0C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG7C</b>	0.070	
		◊	<b>ZB2BG1C</b>	0.070	
		▽	<b>ZB2BG8C</b>	0.070	

标记说明:    ▽ 锁定    ◊ 弹簧返回    ⚙ 钥匙抽出


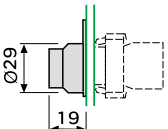
## 双头按钮头

### 弹簧复位

说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BA***	2平头  	ZB2BA9124	0.050	
		ZB2BA9134	0.050	
		ZB2BA9224	0.050	
		ZB2BA9234	0.050	
 ZB2BL***	1平头, 1凸头  	ZB2BL9324	0.050	
		ZB2BL9334	0.050	
		ZB2BL9424	0.050	
		ZB2BL9434	0.050	
安装开孔图 (厚度: 1-6 mm)				

## 带灯按钮头

### 弹簧复位

说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BW3•C	平头带灯按钮头  	ZB2BW31C	0.030	
		ZB2BW33C	0.030	
		ZB2BW34C	0.030	
		ZB2BW35C	0.030	
		ZB2BW36C	0.030	
		ZB2BW37C	0.030	
 ZB2BW1•C	凸头带灯按钮头  	ZB2BW11C	0.030	
		ZB2BW13C	0.030	
		ZB2BW14C	0.030	
		ZB2BW15C	0.030	
		ZB2BW16C	0.030	


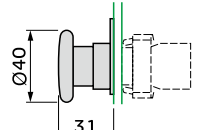

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm

## 带灯选择开关头

	说明	位置	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BK1••	2位		<span style="color: green;">●</span>	ZB2BK123	0.045	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BK124	0.045	
			<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BK125	0.045	
			<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BK126	0.045	
			透明	ZB2BK127	0.045	
			<span style="color: green;">●</span>	ZB2BK143	0.045	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BK144	0.045	
	3位		<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BK145	0.045	
			<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BK146	0.045	
			透明	ZB2BK147	0.045	
			<span style="color: green;">●</span>	ZB2BK133	0.045	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BK134	0.045	
			<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BK135	0.045	
			<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BK136	0.045	
	3位		透明	ZB2BK137	0.045	
			<span style="color: green;">●</span>	ZB2BK153	0.045	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BK154	0.045	
<span style="color: yellow;">●</span>			ZB2BK155	0.045		
<span style="color: blue;">●</span>			ZB2BK156	0.045		
透明			ZB2BK157	0.045		
<span style="color: green;">●</span>			ZB2BK173	0.045		
3位		<span style="color: red;">●</span>	ZB2BK174	0.045		
		<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BK175	0.045		
		<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BK176	0.045		
		透明	ZB2BK177	0.045		

标记说明:  锁定     弹簧返回


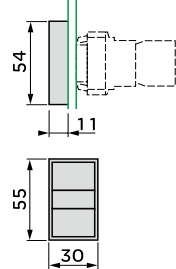

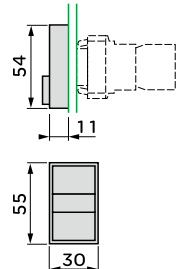
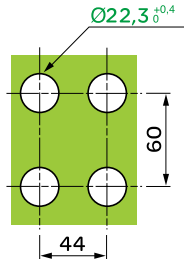
## 带灯蘑菇头按钮头

	说明	位置	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BW4•	弹簧返回	Ø40 mm	<span style="color: green;">●</span>	ZB2BW43	0.055	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BW44	0.055	
			<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BW45	0.055	
			<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BW46	0.055	
			透明	ZB2BW47	0.055	
 ZB2BW6•	锁定式 拉拔复位	Ø40 mm	<span style="color: green;">●</span>	ZB2BW63	0.055	
			<span style="color: red;">●</span>	ZB2BW64	0.055	
			<span style="color: yellow;">●</span>	ZB2BW65	0.055	
			<span style="color: blue;">●</span>	ZB2BW66	0.055	
			透明	ZB2BW67	0.055	

# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm




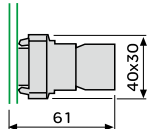

## 带指示灯双头按钮头

### 弹簧复位

	说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 <b>ZB2BW8***</b>	2平头 中间指示灯		<b>ZB2BW81254</b>	0.060	
			<b>ZB2BW81354</b>	0.060	
			<b>ZB2BW82254</b>	0.060	
			<b>ZB2BW82354</b>	0.060	
 <b>ZB2BW8***</b>	1平头 中间指示灯 1凸头		<b>ZB2BW83254</b>	0.060	
			<b>ZB2BW83354</b>	0.060	
			<b>ZB2BW84254</b>	0.060	
			<b>ZB2BW84354</b>	0.060	
安装开孔图 (厚度: 1-6 mm)					

## 带灯按钮基座

### 带灯按钮基座


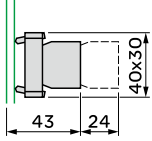
	说明	颜色	触点类型	型号	重量 (kg)	尺寸
			 常开  常闭			
 <b>ZB2BW***C</b>	交直流24V 含LED灯泡		1	<b>ZB2BWB11C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWB31C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWB32C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWB41C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWB42C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWB51C</b>	0.090	
	交流220V 含LED灯泡		1	<b>ZB2BWM11C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWM31C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWM32C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWM41C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWM42C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BWM51C</b>	0.090	
 <b>ZB2BW06*C</b>	直接电源 不含LED (BA 9s灯座) <380V 50 Hz		1	<b>ZB2BW061C</b>	0.090	
			1	<b>ZB2BW062C</b>	0.090	
			2	<b>ZB2BW063C</b>	0.090	
			2	<b>ZB2BW064C</b>	0.090	
			1 1	<b>ZB2BW065C</b>	0.090	




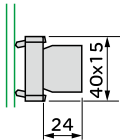
# XB2B 金属系列按钮 Ø22 mm

## 触点基座


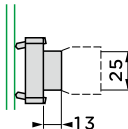
### 触点基座

	说明	触点类型		型号	重量	尺寸	
		常开	常闭				
 <b>ZB2BZ10•C</b>	带触点模块的基座，应用于客户的各种设计用途	1		<b>ZB2BZ101C</b>	0.040		
			1	<b>ZB2BZ102C</b>	0.040		
				2	<b>ZB2BZ103C</b>		0.055
			2	<b>ZB2BZ104C</b>	0.055		
			1	1	<b>ZB2BZ105C</b>		0.055
		先通后断	1	1	<b>ZB2BZ106C</b>		0.055
		先后接通	2		<b>ZB2BZ107C</b>		0.055

### 触点模块

	说明	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 <b>ZB2BE10•C</b>	辅助/可替换的触点螺旋压入式端子	1		<b>ZB2BE101C</b>	0.015	
			1	<b>ZB2BE102C</b>	0.015	

### 锁定模块

	说明	型号	重量	尺寸
 <b>ZB2BZ21C</b>	用于按钮(除“急停按钮”、选择、钥匙开关外)和带灯按钮安装于触点模块前面，实现按-锁定-按-释放	<b>ZB2BZ21C</b>	0.015	

# XB2B

## 通用型指示灯和蜂鸣器

### Ø22 mm

## 指示灯

## 通用型指示灯



XB2BV\*\*\*LC

电源电压	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
交直流24V 含LED灯泡	○	XB2BVB1LC	0.020	
	●	XB2BVB3LC	0.020	
	●	XB2BVB4LC	0.020	
	●	XB2BVB5LC	0.020	
	●	XB2BVB6LC	0.020	
	交直流48V 含LED灯泡	○	XB2BVE1LC	
●		XB2BVE3LC	0.020	
●		XB2BVE4LC	0.020	
●		XB2BVE5LC	0.020	
直流110V 含LED灯泡	○	XB2BVF1LC	0.020	
	●	XB2BVF3LC	0.020	
	●	XB2BVF4LC	0.020	
	●	XB2BVF5LC	0.020	
	●	XB2BVF6LC	0.020	
	交流110V 含LED灯泡	○	XB2BVF1LC	
●		XB2BVF3LC	0.020	
●		XB2BVF4LC	0.020	
●		XB2BVF5LC	0.020	
●		XB2BVF6LC	0.020	
直流220V 含LED灯泡		○	XB2BVMD1LC	
	●	XB2BVMD3LC	0.020	
	●	XB2BVMD4LC	0.020	
	●	XB2BVMD5LC	0.020	
	●	XB2BVMD6LC	0.020	
	交流220V 含LED灯泡	○	XB2BVM1LC	0.020
●		XB2BVM3LC	0.020	
●		XB2BVM4LC	0.020	
●		XB2BVM5LC	0.020	
●		XB2BVM6LC	0.020	
交流380V 含LED灯泡		○	XB2BVQ1LC	0.020
	●	XB2BVQ3LC	0.020	
	●	XB2BVQ4LC	0.020	
	●	XB2BVQ5LC	0.020	
	●	XB2BVQ6LC	0.020	

## 蜂鸣器



XB2BS\*C

说明	电源电压	颜色	型号	重量 (kg)
持续声音 100 dB / 10 cm	交直流24V		XB2BSBC	0.017
	交流110V		XB2BSFC	0.017
	交流220V		XB2BSMC	0.017

# SANPUM

为高端制造业提供一流的工业产品

## SANPUM

深圳市三浦贸易有限公司

地址：深圳市南山区南海大道海王大厦A座19E

电话：86-755-23881000

传真：86-755-23881777

邮箱：info@sanpum.com



4008 824 824  
WWW.SANPUM.COM