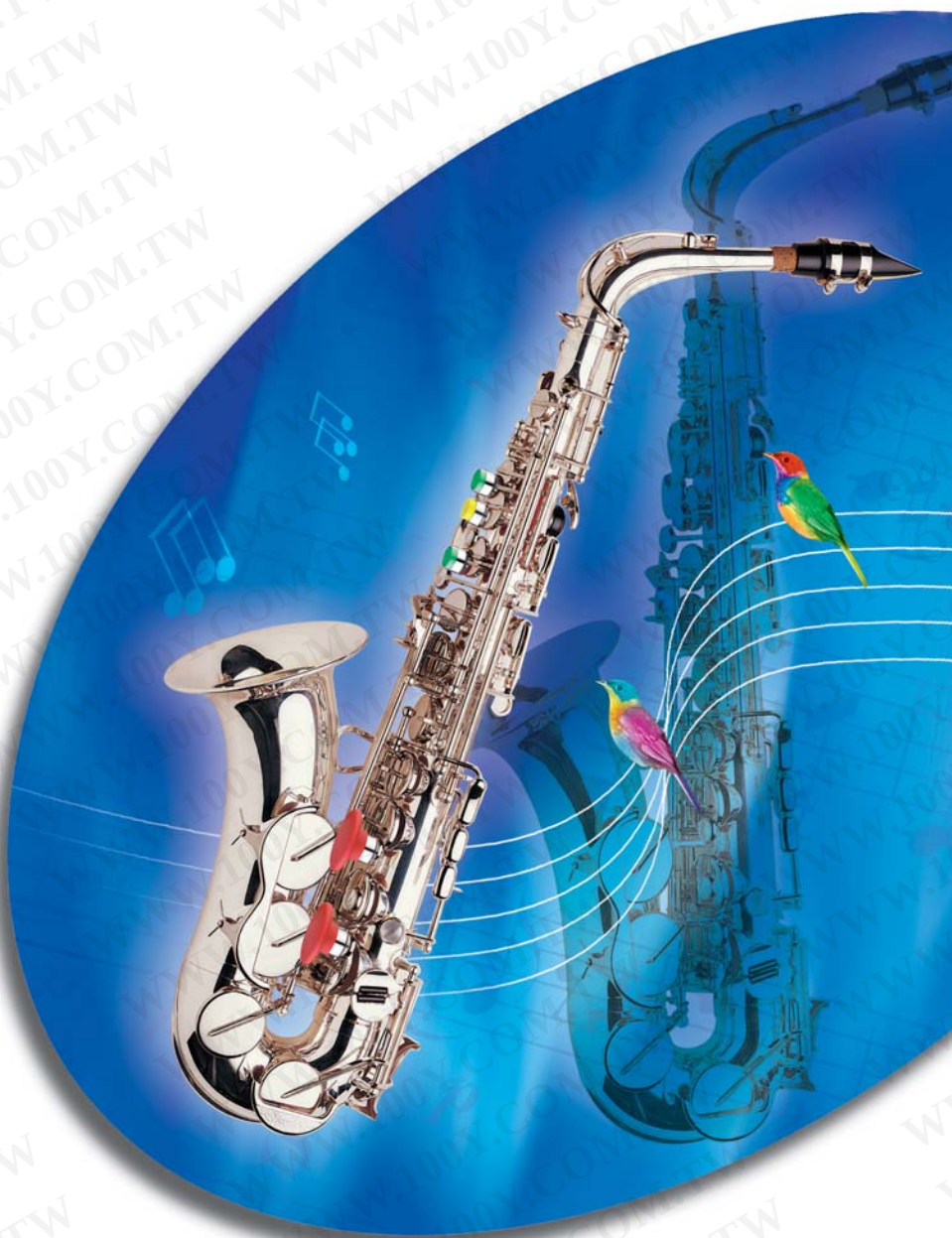


XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

产品目录



施耐德电气
旗下品牌

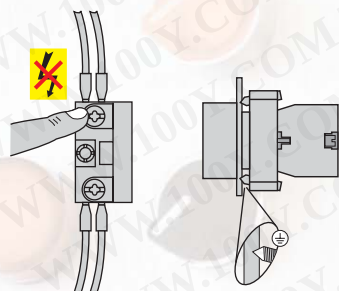


Telemecanique

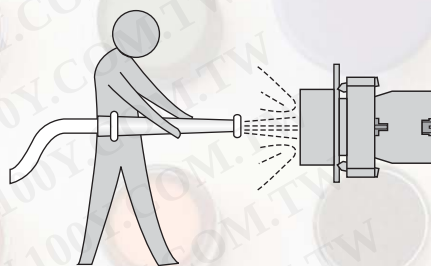


人性化设计

坚固耐用的金属系列

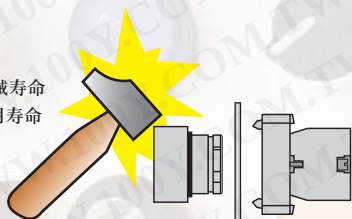


- 舒适的手指按压位置和开关拨动操作
- 功能识别
- 自动接地
- 防手指触电设计

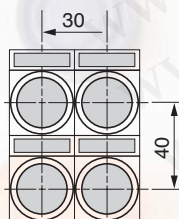


■ 高防护等级 IP65

- 镀铬金属头和安装底座
- 防震的螺钉端子
- 坚固、可靠，长达3百万次的机械寿命
- 长达5万小时的LED指示灯使用寿命

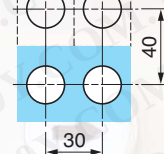


安装快速简单，最终形式由您决定



- 面板表面最小
- 安装深度最浅

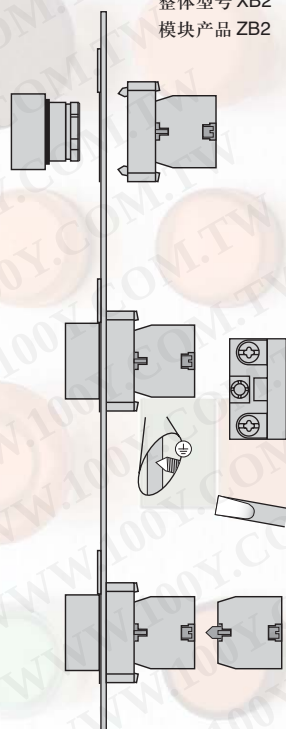
安装开孔图
(厚度 1 至 6 mm) $\varnothing 22,3^{+0,4}$
符合 CENELEC
EN 50007 标准



注: XB2E 塑料系列安装
面板厚度 1 至 5mm。

XB2B 金属系列

整体型号 XB2
模块产品 ZB2



按钮头-触点基座组装

- 按钮头自动保持在开孔中
- 按钮头旋转一定角度，卡入触点基座

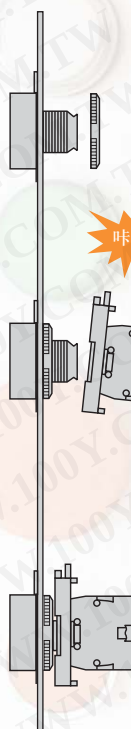
2 个金属螺钉固定

- 防震
- 自动接地
- 敞开式接线端，无需预松螺钉

电气功能

- 最多可装 1-6 付触点模块

XB2E 塑料系列



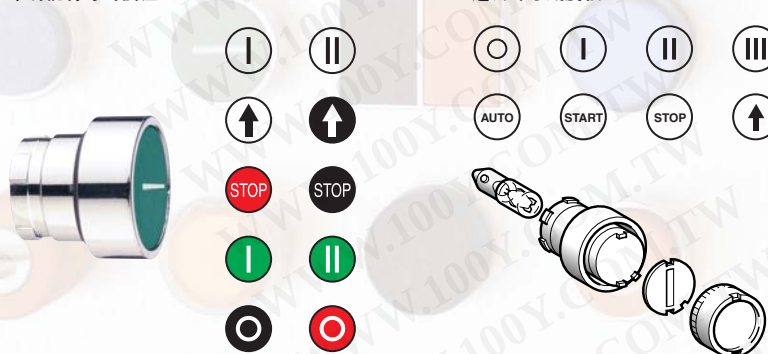
按钮头的安装

- 后端螺圈固定

触点基座卡式安装

- 无需任何工具
- 快捷、牢固

齐全的标识标牌·为您量身定做
带功能符号的按钮



透明环形刻度板

标签标牌

不同选择

- 大小
 - 形状
 - 颜色
 - 文字
- 根据需要可任意定制

附: 如需此样本以外的按钮指示灯产品, 请联系区域销售部。

XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

XB2B 金属系列 整体型号

按钮



平头按钮
XB2BA●●C
第4页



凸头按钮
XB2BL●●C
第4页



带罩按钮
XB2BP●●C
第4页



Ø40 mm 蘑菇头按钮
XB2BC●●C
第4页



Ø60 mm 蘑菇头按钮
XB2BR●●C
第4页

按钮



带功能符号平头按钮
XB2BA●●●●C
第5页



带功能符号凸头按钮
XB2BL●●●●C
第5页



按拉式急停按钮
XB2BT(X)●●C
第5页



转动复位急停按钮
XB2BS●●●●C
第5页



钥匙复位急停按钮
XB2BS●●●●C
第5页

急停按钮

急停按钮



带触发动作急停按钮
XB2BS●●●●C
第5页



主令开关
XD2PA●●CR
第7页



标准手柄
XB2BD●●C
第6页



长手柄
XB2BJ●●C
第6页



钥匙开关
XB2BG●●C
第6页

主令开关

选择开关

钥匙开关

带灯按钮



平头带灯按钮
XB2BW●●●●C
第7页



塑料系列指示灯
XB2BV●●C
第8页



塑料系列指示灯
XB2EV●●C
第11页

特性及型号说明

第30-36页

XB2E 塑料系列 整体型号

按钮



平头按钮
XB2EA●●●●
第9页



转动复位急停按钮
XB2ES●●●●C
第9页



标准手柄
XB2ED●●C
第9页



钥匙开关
XB2EG●●C
第10页



平头带灯按钮
XB2EW●●●●C
第10页

急停按钮

选择开关

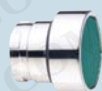
钥匙开关

带灯按钮

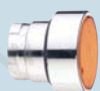
XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

XB2B 金属系列 模块型号

按钮头



平头按钮头
ZB2BA●C
第 13 页



半透明式平头按钮头
ZB2BA●8C
第 13 页



凹入式按钮头
ZB2BA●6C
第 13 页



凸头按钮头
ZB2BL●C
第 13 页



带罩按钮头
ZB2BP●C
第 13 页



半透明罩按钮头
ZB2BP●8C
第 13 页

按钮头



带功能符号平头按钮头
ZB2BA●●●C
第 14 页



带功能符号凸头按钮头
ZB2BL●●●C
第 14 页



Ø30mm 蘑菇头按钮头
ZB2BC●4C
第 14 页



Ø40mm 蘑菇头按钮头
ZB2BC●C
第 14 页



Ø60mm 蘑菇头按钮头
ZB2BR●C
第 14 页



钥匙开关头

钥匙开关头
ZB2BG●C
第 16 页

急停按钮头



按拉式急停按钮头
ZB2BT(X)●C
第 15 页



转动复位急停按钮头
ZB2BS●●C
第 15 页



钥匙复位急停按钮头
ZB2BS●●C
第 15 页



带触发动作急停按钮头
ZB2BS●●●C
第 15 页



选择开关头

标准手柄选择开关头
ZB2BD●C
第 16 页



长手柄选择开关头
ZB2BJ●C
第 16 页

双头按钮头



2 平头按钮头
ZB2BA●●●●
第 17 页



1 平头 1 凸头按钮头
ZB2BL●●●●
第 17 页



平头带灯按钮头
ZB2BW3●C
第 17 页



凸头带灯按钮头
ZB2BW1●C
第 17 页



带灯选择开关头
ZB2BK●●●
第 18 页



按拉式带灯蘑菇头按钮头
ZB2BW6●
第 18 页

带灯按钮头



弹簧返回带灯蘑菇头按钮头
ZB2BW4●
第 18 页



2 平头中心指示灯按钮头
ZB2BW●●●●●
第 19 页



1 平头 1 凸头中心指示灯按钮头
ZB2BW●●●●●
第 19 页

带灯按钮底座



带灯按钮底座
ZB2BW●●●C
第 19 页



直接电源带灯按钮底座
ZB2BW●●●C
第 19 页

触点基座



触点基座
ZB2BZ10●C
第 20 页

辅助触点



辅助触点
ZB2BE10●C
第 20 页

自锁模块



自锁模块
ZB2BZ21C
第 20 页

按钮盒



按钮盒
XAL●●●C
第 21 页

附件



第 22 页

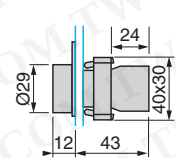
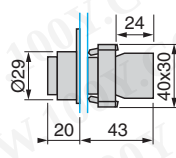
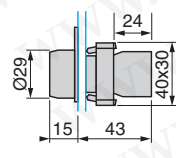
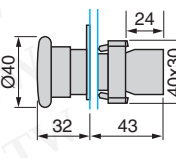
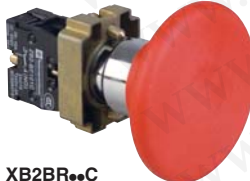
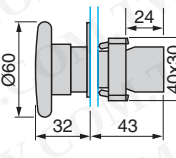
标签及标牌



第 22-27 页

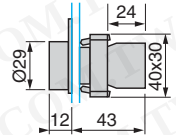
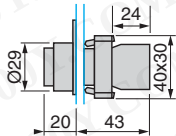
按钮

弹簧复位按钮

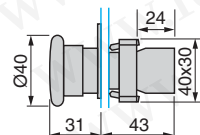
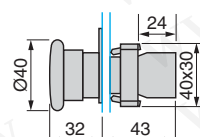
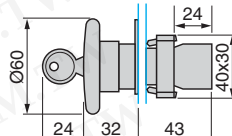
说明	颜色	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BA●●C	平头按钮	1		XB2BA11C	0.070	
		1		XB2BA21C	0.070	
		1		XB2BA31C	0.070	
		1		XB2BA51C	0.070	
		1		XB2BA61C	0.070	
			1	XB2BA22C	0.070	
			1	XB2BA42C	0.070	
 XB2BL●●C	凸头按钮	1		XB2BL21C	0.070	
		1		XB2BL31C	0.070	
		1		XB2BL51C	0.070	
		1		XB2BL61C	0.070	
			1	XB2BL22C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

按钮

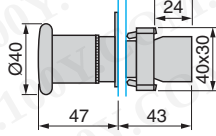
带功能符号的弹簧复位按钮

说明	标记 颜色	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BA...C		1		XB2BA3311C	0.070	
		1		XB2BA3341C	0.070	
		1		XB2BA3351C	0.070	
			1	XB2BA4322C	0.070	
			1	XB2BA4342C	0.070	
 XB2BL...C			1	XB2BL4322C	0.070	
			1	XB2BL4342C	0.070	

锁扣式蘑菇头“紧急停止”按钮

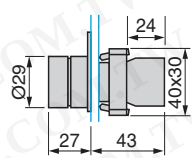
说明		触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BT(X)...C	按拉式 红色	Ø40	1	XB2BT42C	0.115	
		Ø60	1	XB2BX42C	0.120	
 XB2BS...C	转动复位 红色	Ø30	1	XB2BS442C	0.085	
		Ø40	1	XB2BS542C	0.095	
		Ø60	1	XB2BS642C	0.105	
 XB2BS...C	钥匙复位 (Ronis n°455) 红色	Ø30	1	XB2BS742C	0.130	
		Ø40	1	XB2BS142C	0.140	
		Ø60	1	XB2BS242C	0.160	

带有“触发动作”的锁扣式蘑菇头“紧急停止”按钮

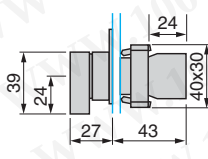
说明		触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BS...C	转动复位 红色	Ø40	1	XB2BS8445C	0.115	
	钥匙复位 (Ronis n°455) 红色	Ø40	1	XB2BS9445C	0.135	

选择开关

标准手柄

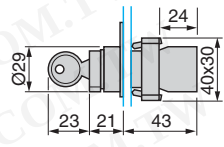
说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BD...C	2 位	1		XB2BD21C	0.085	
		1	1	XB2BD25C	0.100	
		1		XB2BD41C	0.085	
		1	1	XB2BD45C	0.100	
	3 位	2		XB2BD33C	0.100	
		2		XB2BD53C	0.100	
		2		XB2BD73C	0.100	

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		XB2BJ21C	0.085	
		1	1	XB2BJ25C	0.100	
		1		XB2BJ41C	0.085	
		1	1	XB2BJ45C	0.100	
	3 位	2		XB2BJ33C	0.100	
		2		XB2BJ53C	0.100	
		2		XB2BJ73C	0.100	

标记说明:  锁定  弹簧返回

钥匙开关 (Ronis n°455)

说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2BG...C	2 位	1		XB2BG21C	0.110	
		1	1	XB2BG25C	0.125	
		1		XB2BG41C	0.110	
		1	1	XB2BG45C	0.125	
		1		XB2BG61C	0.110	
		1	1	XB2BG65C	0.125	
	3 位	2		XB2BG33C	0.125	
		2		XB2BG53C	0.125	
		2		XB2BG03C	0.125	
		2		XB2BG73C	0.125	

标记说明:  锁定  弹簧返回  钥匙抽出

XB2-B
金属系列按钮指示灯
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			
交直流 24V 含 LED 灯泡	○	1		XB2BW31B1C	0.120	
	●	1		XB2BW33B1C	0.120	
	●	1		XB2BW34B1C	0.120	
	●	1		XB2BW35B1C	0.120	
	●	1		XB2BW36B1C	0.120	
交流 220V 含 LED 灯泡	○	1		XB2BW31M1C	0.120	
	●	1		XB2BW33M1C	0.120	
	●	1		XB2BW34M1C	0.120	
	●	1		XB2BW35M1C	0.120	
	●	1		XB2BW36M1C	0.120	



XB2BW...C

主令开关

说明		触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
2 位 ①—○—②	锁定	2		XD2PA12CR	0.115	
	弹簧返回	2		XD2PA22CR	0.115	
4 位 ①—○—② ③—○—④	锁定	4		XD2PA14CR	0.145	
	弹簧返回	4		XD2PA24CR	0.145	

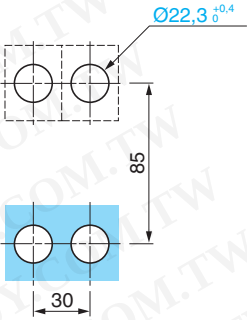


XD2PA...CR

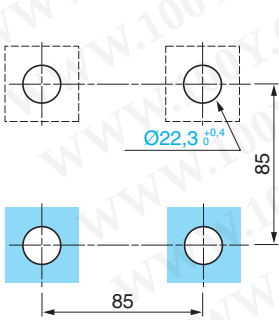
主令开关的安装开孔图

安装面板厚度: 1~6mm

2 位



4 位



指示灯

塑料系列指示灯



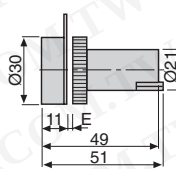
XB2BV...C

电源电压	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
交流 24V 含 LED 灯泡	○	XB2BVB1C	0.020	
	●	XB2BVB3C	0.020	
	●	XB2BVB4C	0.020	
	●	XB2BVB5C	0.020	
	●	XB2BVB6C	0.020	
	透明	XB2BVB7C	0.020	
直流 110V 含 LED 灯泡	○	XB2BVFD1C	0.020	
	●	XB2BVFD3C	0.020	
	●	XB2BVFD4C	0.020	
	●	XB2BVFD5C	0.020	
交流 110V 含 LED 灯泡	○	XB2BVF1C	0.020	
	●	XB2BVF3C	0.020	
	●	XB2BVF4C	0.020	
	●	XB2BVF5C	0.020	
	●	XB2BVF6C	0.020	
直流 220V 含 LED 灯泡	○	XB2BVMD1C	0.020	
	●	XB2BVMD3C	0.020	
	●	XB2BVMD4C	0.020	
	●	XB2BVMD5C	0.020	
	●	XB2BVMD6C	0.020	
交流 220V 含 LED 灯泡	○	XB2BVM1C	0.020	
	●	XB2BVM3C	0.020	
	●	XB2BVM4C	0.020	
	●	XB2BVM5C	0.020	
	●	XB2BVM6C	0.020	
	透明	XB2BVM7C	0.020	
交流 380V 含 LED 灯泡	○	XB2BVQ1C	0.020	
	●	XB2BVQ3C	0.020	
	●	XB2BVQ4C	0.020	
	●	XB2BVQ5C	0.020	
<380V 直接电源 不含灯泡 ⁽¹⁾	○	XB2BVD1C	0.018	
	●	XB2BVD3C	0.018	
	●	XB2BVD4C	0.018	
	●	XB2BVD5C	0.018	
	●	XB2BVD6C	0.018	
	透明	XB2BVD7C	0.018	

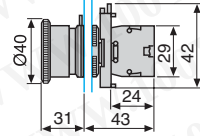
(1) 灯泡的选型详见第 22 页。

按钮

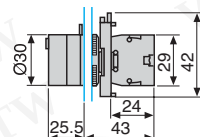
平头按钮

	说明	颜色	触点类型		型号	重量	尺寸
			常开	常闭			
 XB2EA...	弹簧返回	●	1		XB2EA121	0.020	
			1	1	XB2EA125	0.020	
		●	1		XB2EA131	0.020	
			1	1	XB2EA135	0.020	
		●		1	XB2EA142	0.020	
			1	1	XB2EA145	0.020	
		●	1		XB2EA151	0.020	

急停按钮

	说明	触点类型		型号	重量	尺寸
		常开	常闭			
 XB2ES...C	锁扣式 Ø40 mm 蘑菇头 红色 转动复位		1	XB2ES542C	0.070	

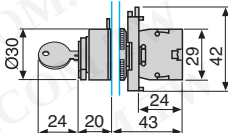
选择开关

	说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
			常开	常闭			
 XB2ED...C	2 位锁定	∨	1		XB2ED21C	0.040	
	3 位锁定	∨	2		XB2ED33C	0.055	

标记说明: ∨ 锁定

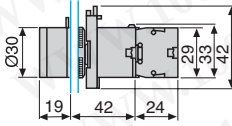
勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

钥匙开关

	说明	位置	触点类型		型号	重量	尺寸
							
 XB2EG●●C	2 位锁定 左侧钥匙抽出		1		XB2EG21C	0.065	
	3 位锁定 中间钥匙抽出		2		XB2EG33C	0.080	
标记说明:  锁定  钥匙抽出							

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			
 XB2EW...C	交直流 24V 含 LED 灯泡		1		XB2EW31B1C	0.055	
			1		XB2EW33B1C	0.055	
			1		XB2EW34B1C	0.055	
			1		XB2EW35B1C	0.055	
			1		XB2EW36B1C	0.055	
	交流 220V 含 LED 灯泡		1		XB2EW31M1C	0.055	
			1		XB2EW33M1C	0.055	
			1		XB2EW34M1C	0.055	
			1		XB2EW35M1C	0.055	
			1		XB2EW36M1C	0.055	

指示灯

塑料系列指示灯



XB2EV...

说明	电源电压	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
含白炽灯泡 (BA 9s 灯座)	交流 130V	●	XB2EV133	0.017	
		●	XB2EV134	0.017	
		●	XB2EV135	0.017	
		●	XB2EV136	0.017	
含氖灯泡 及反光器 (BA 9s 灯座)	交流 230V	●	XB2EV443	0.017	
		●	XB2EV444	0.017	
		●	XB2EV445	0.017	
		●	XB2EV446	0.017	
不含灯泡 ⁽¹⁾ (BA 9s 灯座)	≤ 250V	●	XB2EV163	0.015	
		●	XB2EV164	0.015	
		●	XB2EV165	0.015	
		●	XB2EV166	0.015	
含氖灯泡 及反光器 (BA 9s 灯座)	交流 380V	●	XB2EV453	0.017	
		●	XB2EV454	0.017	
		●	XB2EV455	0.017	
		●	XB2EV456	0.017	

(1) 灯泡的选型详见第 22 页。

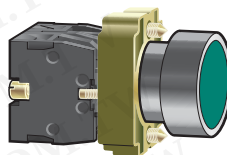
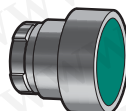
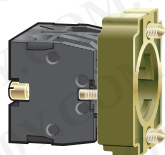
勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

XB2-B 金属系列按钮指示灯 Ø22 mm

型号说明

模块型号
ZB2B...C

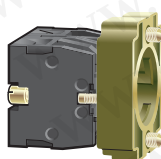
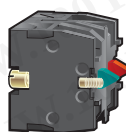
完整型号
XB2B...C



触点基座

按钮头

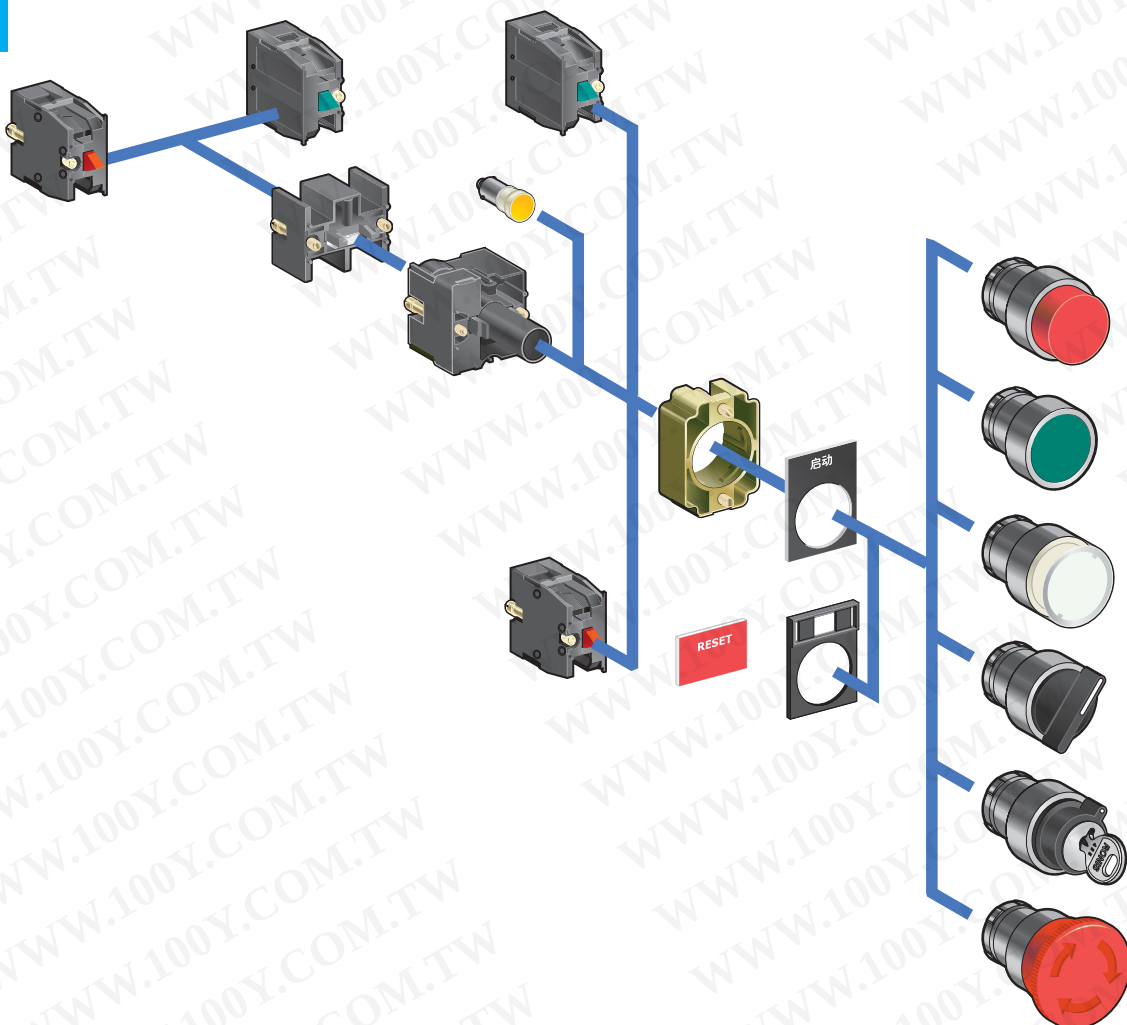
按钮



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



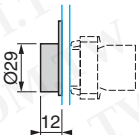
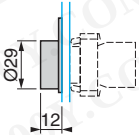
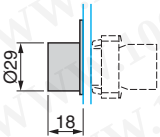
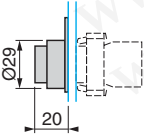
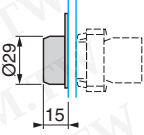
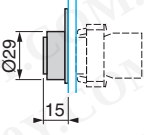
XB2-B

金属系列按钮指示灯

Ø22 mm

按钮头

弹簧复位按钮头

	说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BA6C	平头按钮头	○	ZB2BA1C	0.030	
		●	ZB2BA2C	0.030	
		●	ZB2BA3C	0.030	
		●	ZB2BA4C	0.030	
		●	ZB2BA5C	0.030	
		●	ZB2BA6C	0.030	
 ZB2BA8C	平头半透明式按钮头 与环形刻度板 ZB2BY1●●● 配合使用 (第 22 页)	●	ZB2BA38C	0.030	
		●	ZB2BA48C	0.030	
		●	ZB2BA58C	0.030	
		●	ZB2BA68C	0.030	
		透明	ZB2BA78C	0.030	
 ZB2BA6C	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	
 ZB2BL6C	凸头按钮头	○	ZB2BL1C	0.030	
		●	ZB2BL2C	0.030	
		●	ZB2BL3C	0.030	
		●	ZB2BL4C	0.030	
		●	ZB2BL5C	0.030	
		●	ZB2BL6C	0.030	
 ZB2BP6C	带罩按钮头	●	ZB2BP2C	0.025	
		●	ZB2BP3C	0.025	
		●	ZB2BP4C	0.025	
		●	ZB2BP5C	0.025	
		●	ZB2BP6C	0.025	
		透明	ZB2BP78C	0.030	
 ZB2BP8C	半透明罩按钮头 与环形刻度板 ZB2BY1●●● 配合使用 (参见第 22 页)	●	ZB2BP38C	0.030	
		●	ZB2BP48C	0.030	
		●	ZB2BP58C	0.030	
		●	ZB2BP68C	0.030	
		透明	ZB2BP78C	0.030	

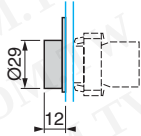
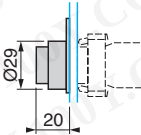
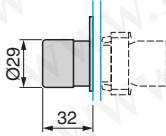
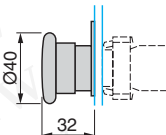
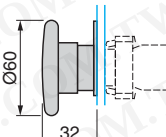
XB2-B

金属系列按钮指示灯

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	①	ZB2BA131C	0.030	
		①	ZB2BA331C	0.030	
		②	ZB2BA136C	0.030	
		②	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	

XB2-B

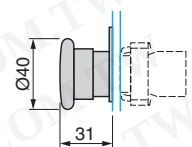
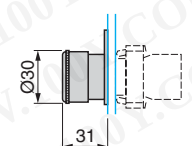
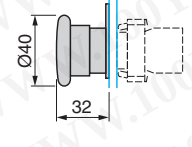
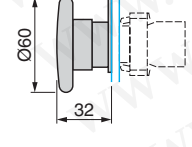
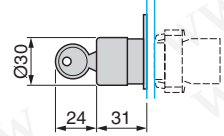
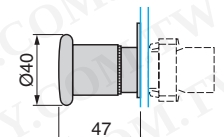
金属系列按钮指示灯

Ø22 mm

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

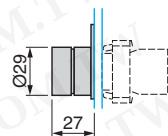
按钮头

锁定式急停按钮头

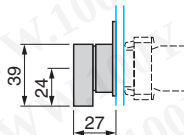
	说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BT(X)C	蘑菇头按钮头 按拉式	Ø40 mm	● ZB2BT2C	0.075	
			● ZB2BT3C	0.075	
			● ZB2BT4C	0.075	
			● ZB2BT5C	0.075	
			● ZB2BT6C	0.075	
		Ø60 mm	● ZB2BX2C	0.080	
 ZB2BS...C	蘑菇头按钮头 转动复位	Ø30 mm	● ZB2BS42C	0.045	
			● ZB2BS43C	0.045	
			● ZB2BS44C	0.045	
			● ZB2BS45C	0.045	
			● ZB2BS46C	0.045	
		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 (Ronis n°455)	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	
		Ø30 mm	● ZB2BS934C	0.080	
		Ø40 mm	● ZB2BS944C	0.080	
		Ø60 mm	● ZB2BS964C	0.110	
		Ø60 mm	● ZB2BS964C	0.110	

选择开关头

标准手柄选择开关头

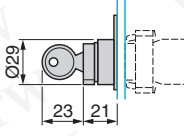
说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BD.C	2 位	 ZB2BD2C	0.045	
		 ZB2BD4C	0.045	
	3 位	 ZB2BD3C	0.045	
		 ZB2BD5C	0.045	
		 ZB2BD7C	0.045	
		 ZB2BD8C	0.045	

长手柄选择开关头

说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BJ.C	2 位	 ZB2BJ2C	0.045	
		 ZB2BJ4C	0.045	
	3 位	 ZB2BJ3C	0.045	
		 ZB2BJ5C	0.045	
		 ZB2BJ7C	0.045	
		 ZB2BJ8C	0.045	

钥匙开关头 (Ronis n° 455)⁽¹⁾

钥匙开关头

说明	位置	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BG.C	2 位	 ZB2BG2C	0.070	
		 ZB2BG4C	0.070	
		 ZB2BG6C	0.070	
	3 位	 ZB2BG3C	0.070	
		 ZB2BG5C	0.070	
		 ZB2BG9C	0.070	
		 ZB2BG09C	0.070	
		 ZB2BG0C	0.070	
		 ZB2BG7C	0.070	
		 ZB2BG1C	0.070	
		 ZB2BG8C	0.070	

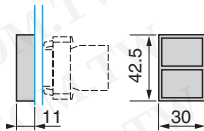
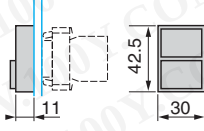
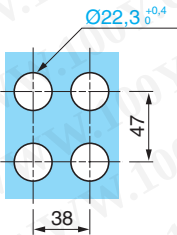
标记说明:  锁定 弹簧返回 钥匙抽出

(1) 如需其它型号的钥匙, 请联系区域销售部。

XB2-B
金属系列按钮指示灯
Ø22 mm

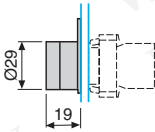
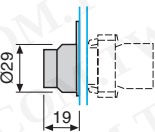
双头按钮头

弹簧复位

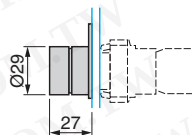
说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BA..... 2 平头		ZB2BA9124	0.050	
		ZB2BA9134	0.050	
		ZB2BA9224	0.050	
		ZB2BA9234	0.050	
 ZB2BL..... 1 平头, 1 凸头		ZB2BL9324	0.050	
		ZB2BL9334	0.050	
		ZB2BL9424	0.050	
		ZB2BL9434	0.050	
安装开孔图 (厚度: 1~6 mm) 				

带灯按钮头

弹簧复位

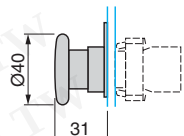
说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BW3.C 平头带灯按钮头		ZB2BW31C	0.030	
		ZB2BW33C	0.030	
		ZB2BW34C	0.030	
		ZB2BW35C	0.030	
		ZB2BW36C	0.030	
	透明	ZB2BW37C	0.030	
 ZB2BW1.C 凸头带灯按钮头		ZB2BW11C	0.030	
		ZB2BW13C	0.030	
		ZB2BW14C	0.030	
		ZB2BW15C	0.030	
		ZB2BW16C	0.030	

带灯选择开关头

说明	位置	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BK1..	2 位	●	ZB2BK123	0.045	
		●	ZB2BK124	0.045	
		●	ZB2BK125	0.045	
		●	ZB2BK126	0.045	
		透明	ZB2BK127	0.045	
	3 位	●	ZB2BK143	0.045	
		●	ZB2BK144	0.045	
		●	ZB2BK145	0.045	
		●	ZB2BK146	0.045	
		透明	ZB2BK147	0.045	
	3 位	●	ZB2BK133	0.045	
		●	ZB2BK134	0.045	
		●	ZB2BK135	0.045	
		●	ZB2BK136	0.045	
		透明	ZB2BK137	0.045	
	3 位	●	ZB2BK153	0.045	
		●	ZB2BK154	0.045	
		●	ZB2BK155	0.045	
		●	ZB2BK156	0.045	
		透明	ZB2BK157	0.045	
	3 位	●	ZB2BK173	0.045	
		●	ZB2BK174	0.045	
		●	ZB2BK175	0.045	
		透明	ZB2BK176	0.045	
		透明	ZB2BK177	0.045	

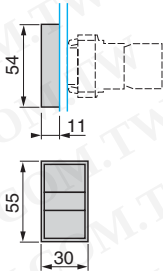
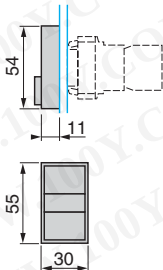
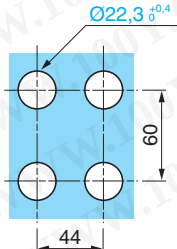
标记说明:  锁定 弹簧返回

带灯蘑菇头按钮头

说明		颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BW4..	弹簧返回 Ø40 mm	●	ZB2BW43	0.055	
		●	ZB2BW44	0.055	
		●	ZB2BW45	0.055	
		●	ZB2BW46	0.055	
		透明	ZB2BW47	0.055	
 ZB2BW6..	按拉式 锁定式 Ø40 mm	●	ZB2BW63	0.055	
		●	ZB2BW64	0.055	
		●	ZB2BW65	0.055	
		●	ZB2BW66	0.055	
		透明	ZB2BW67	0.055	

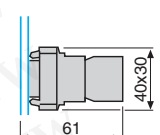
带指示灯双头按钮头

弹簧复位

说明	颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BW8000 2 平头 中间指示灯		ZB2BW81254	0.060	
		ZB2BW81354	0.060	
		ZB2BW82254	0.060	
		ZB2BW82354	0.060	
 ZB2BW8000 1 平头 中间指示灯 1 凸头		ZB2BW83254	0.060	
		ZB2BW83354	0.060	
		ZB2BW84254	0.060	
		ZB2BW84354	0.060	
安装开孔图 (厚度: 1~6 mm) 				

带灯按钮底座

带灯按钮底座⁽¹⁾

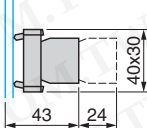
说明	颜色	触点类型	型号	重量 (kg)	尺寸
		常开 常闭			
 交直流 24V 含 LED 灯泡 ZB2BW000C		1	ZB2BWB11C	0.090	
		1	ZB2BWB31C	0.090	
		1	ZB2BWB41C	0.090	
		1	ZB2BWB51C	0.090	
		1	ZB2BWB61C	0.090	
交流 220V 含 LED 灯泡		1	ZB2BWM11C	0.090	
		1	ZB2BWM31C	0.090	
		1	ZB2BWM41C	0.090	
		1	ZB2BWM51C	0.090	
		1	ZB2BWM61C	0.090	
 直接电源 不含灯泡 (BA 9s 灯座) <380V 50 Hz 可选配白炽灯泡、 氖灯泡或 LED 灯泡 ⁽²⁾ ZB2BW060C		1	ZB2BW061C	0.090	
		1	ZB2BW062C	0.090	
		2	ZB2BW063C	0.090	
		2	ZB2BW064C	0.090	
		1 1	ZB2BW065C	0.090	

(1) 可与带灯按钮头、带灯选择开关头、带灯蘑菇头按钮头、带指示灯双头按钮头配合使用。

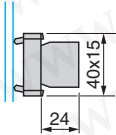
(2) 灯泡的选型详见第 22 页。

触点底座

触点底座

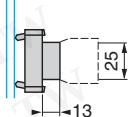
说明	触点类型		型号	重量	尺寸
	常开	常闭			
 ZB2BZ10•C 带一个触点模块的底座用于按钮及2位选择开关和钥匙开关	1		ZB2BZ101C	0.040	
		1	ZB2BZ102C	0.040	
	2		ZB2BZ103C	0.055	
		2	ZB2BZ104C	0.055	
	1	1	ZB2BZ105C	0.055	
先通后断	1	1	ZB2BZ106C	0.055	
先后接通	2		ZB2BZ107C	0.055	

触点模块⁽¹⁾

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

(1) 与基座/触点基座组件相配合，可安装3、4、5最多6个触点或用于更换第1或第2个触头。

锁定模块

说明	型号	重量	尺寸
 ZB2BZ21C 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	ZB2BZ21C	0.015	

安装工具

说明	型号
适用于XB2E塑料系列按钮指示灯及XB2BV系列指示灯	ZB2BZ905

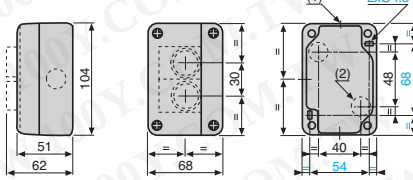
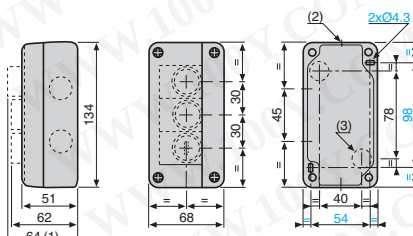
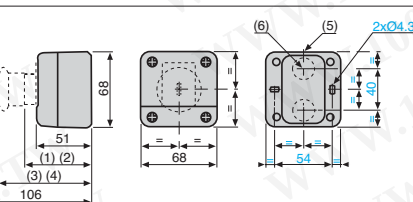
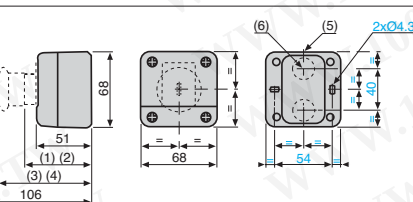
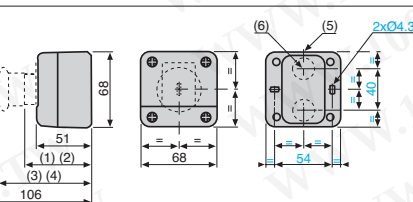
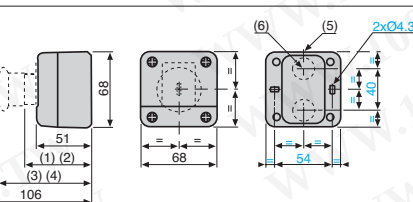


ZB2BZ905

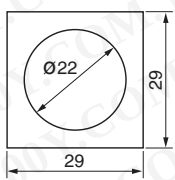
XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

按钮盒

按钮盒

	说明	开孔 个数	型号	尺寸
 XALBE●●C	底座和盒盖安装 适用 XB2E 系列按钮指示灯 IP 40 不含按钮	1	XALBE01C	 (1) 4 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (2) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALBE02C	
		3	XALBE03C	
 XALB●●C	底座和盒盖安装 适用 XB2B 系列按钮指示灯 IP65 不含按钮	1	XALB01C	 (1) 指示灯 (2) 6 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (3) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALB02C	
		3	XALB03C	
 XALB01YC	底座和盒盖安装 适用 XB2B 系列按钮指示灯 IP65 不含按钮	1	XALB01C	 (1) 62mm 带按钮 (2) 77mm 带选择开关 (3) 82mm 带蘑菇头按钮 (4) 102mm 带可触发动作的蘑菇头按钮 (5) 2 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (6) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALB02C	
		3	XALB03C	
 XALB01YC	底座和盒盖安装 适用 XB2B 系列按钮指示灯 IP65 不含按钮	1	XALB01C	 (1) 62mm 带按钮 (2) 77mm 带选择开关 (3) 82mm 带蘑菇头按钮 (4) 102mm 带可触发动作的蘑菇头按钮 (5) 2 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (6) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALB02C	
		3	XALB03C	
 XALB01YC	底座和盒盖安装 适用 XB2B 系列按钮指示灯 IP65 不含按钮	1	XALB01C	 (1) 62mm 带按钮 (2) 77mm 带选择开关 (3) 82mm 带蘑菇头按钮 (4) 102mm 带可触发动作的蘑菇头按钮 (5) 2 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (6) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALB02C	
		3	XALB03C	
 XALB01YC	底座和盒盖安装 适用 XB2B 系列按钮指示灯 IP65 不含按钮	1	XALB01C	 (1) 62mm 带按钮 (2) 77mm 带选择开关 (3) 82mm 带蘑菇头按钮 (4) 102mm 带可触发动作的蘑菇头按钮 (5) 2 Ø 20mm 敲落孔, 最大线径 12mm (6) 2 Ø 19mm 敲落孔, 用于底部进线
		2	XALB02C	
		3	XALB03C	

按钮盒附件

	说明	开孔 个数	型号	尺寸
 XALZ●●C	安装金属按钮用金属垫片	1	XALZ01C	
		2	XALZ02C	
		3	XALZ03C	

孔塞

	说明	型号	重量 (kg)
 ZB2SZ3	Ø22 黑色孔塞	ZB2SZ3	0.020

XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

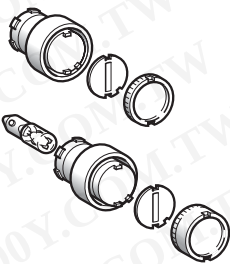
勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

灯泡

	说明	电源 电压	标记 颜色	型号	重量 (kg)	订货说明
 DL1CB(E)...	白炽灯泡 BA 9s 灯座	6V		DL1CB006	0.002	订货以 10 个为一单位
		12V		DL1CE012	0.002	
		24V		DL1CE024	0.002	
		48V		DL1CE048	0.002	
		130V		DL1CE130	0.002	
		220V		DL1CE220	0.002	
 DL1CF(S)...	氖灯 BA 9s 灯座	120V		DL1CF110	0.002	订货以 10 个为一单位
		230V		DL1CF220	0.002	
		400V		DL1CF380	0.002	
		220V	●	DL1CS3220	0.002	
			●	DL1CS6220	0.002	
			透明	DL1CS7220	0.002	
		380V	●	DL1CS3380	0.002	
			●	DL1CS6380	0.002	
 DL1LED...	LED 灯泡 BA 9s 灯座	交直流 24V	○	DL1LED241	0.002	
			●	DL1LED243	0.002	
			●	DL1LED244	0.002	
			●	DL1LED245	0.002	
			●	DL1LED246	0.002	
			●	DL1LED246	0.002	

标签及标牌

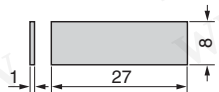
环形刻度板 (用于蘑菇头按钮)

	说明	标记 颜色	型号	重量 (kg)	尺寸
 ZB2BY....	空白	白底或黄底	ZB2BY9101	0.006	Ø60
			ZB2BY8101	0.008	Ø90
	英文文字 "Emergency stop"	黄底黑字	ZB2BY9330	0.006	Ø60
			ZB2BY8330	0.008	Ø90
 ZB2BY1....	用于半透明按钮 指示灯和带灯按钮	O	ZB2BY1146	0.001	
		I	ZB2BY1147	0.001	
		II	ZB2BY1148	0.001	
		III	ZB2BY1149	0.001	
		AUTO	ZB2BY1115	0.001	
		MAIN	ZB2BY1116	0.001	
		START	ZB2BY1303	0.001	
		STOP	ZB2BY1304	0.001	
		↑	ZB2BY1912	0.001	

XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

标签及标牌

8x27mm 嵌入式标签

说明	颜色和文字	型号	颜色和文字	型号
 ZBY.....C	与 ZB2BZ32 配合使用 (见 27 页)	空白(白底或黄底)	空白(黑底或红底)	
		ZBY0102C	ZBY0101C	
 尺寸:		STATR	RESET	ZBY02323C
		ZBY02303C	ZBY02323C	
		AUTO	STOP	ZBY02304C
		ZBY02115C	ZBY02304C	
		POWER ON	EMERGENCY STOP	ZBY02330C
		ZBY02326C	ZBY02330C	
		ON	O	ZBY02931C
		ZBY02311C	ZBY02931C	
		OFF	STOP	ZBY04304C
		ZBY02312C	ZBY04304C	
		RESET	EMERGENCY STOP	ZBY04330C
		ZBY02322C	ZBY04330C	
		RUN	启动	ZBY0C2303C
		ZBY02334C	ZBY0C2303C	
		OPEN	电源	ZBY0C2326C
		ZBY02313C	ZBY0C2326C	
		CLOSE	开	ZBY0C2311C
		ZBY02314C	ZBY0C2311C	
		DOWN	关	ZBY0C2312C
		ZBY02308C	ZBY0C2312C	
		FAST	复位	ZBY0C2322C
		ZBY02328C	ZBY0C2322C	
		FORWARD	运行	ZBY0C2334C
		ZBY02305C	ZBY0C2334C	
		HAND	打开	ZBY0C2313C
		ZBY02316C	ZBY0C2313C	
		INCH	关闭	ZBY0C2314C
		ZBY02321C	ZBY0C2314C	
		LEFT	向下	ZBY0C2308C
		ZBY02310C	ZBY0C2308C	
		REVERSE	向前	ZBY0C2305C
		ZBY02306C	ZBY0C2305C	
		RIGHT	手动	ZBY0C2316C
		ZBY02309C	ZBY0C2316C	
		SLOW	向左	ZBY0C2310C
		ZBY02327C	ZBY0C2310C	
		UP	向后	ZBY0C2306C
		ZBY02307C	ZBY0C2306C	
		O	向右	ZBY0C2309C
		ZBY02146C	ZBY0C2309C	
		I	向上	ZBY0C2307C
		ZBY02147C	ZBY0C2307C	
		II	自动-手动	ZBY0C2364C
		ZBY02148C	ZBY0C2364C	
		O - I	自动 - O - 手动	ZBY0C2385C
		ZBY02178C	ZBY0C2385C	
		I - II	手动 - 关 - 自动	ZBY0C2387C
		ZBY02179C	ZBY0C2387C	
		I - O - II	关 - 开	ZBY0C2367C
		ZBY02186C	ZBY0C2367C	
		AUTO - HAND	停止 - 启动	ZBY0C2366C
		ZBY02364C	ZBY0C2366C	
		AUTO - O - HAND	复位	ZBY0C2323C
		ZBY02385C	ZBY0C2323C	
		HAND - OFF - AUTO	停止	ZBY0C2304C
		ZBY02387C	ZBY0C2304C	
		OFF - ON	紧急停止	ZBY0C2330C
		ZBY02367C	ZBY0C2330C	
		STOP - START	停止	ZBY0C4304C
		ZBY02366C	ZBY0C4304C	
			紧急停止	ZBY0C4330C

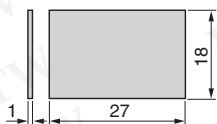
XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

标签及标牌

18x27mm 嵌入式标签

说明	颜色和文字	型号	颜色和文字	型号
 ZBY.....C	与 ZB2BZ33 配合使用 (见 27 页)	空白(白底或黄底)	空白(黑底或红底)	ZBY5101C
		STATR	RESET	ZBY502323C
		AUTO	STOP	ZBY502304C
		POWER ON	EMERGENCY STOP	ZBY502330C
		ON	O	ZBY502931C
		OFF	STOP	ZBY504304C
		RESET	EMERGENCY STOP	ZBY504330C
		RUN	启动	ZBYC502303C
		OPEN	电源	ZBYC502326C
		CLOSE	开	ZBYC502311C
		DOWN	关	ZBYC502312C
		FAST	复位	ZBYC502322C
		FORWARD	运行	ZBYC502334C
		HAND	打开	ZBYC502313C
		INCH	关闭	ZBYC502314C
		LEFT	向下	ZBYC502308C
		REVERSE	向前	ZBYC502305C
		RIGHT	手动	ZBYC502316C
		SLOW	向左	ZBYC502310C
		UP	向后	ZBYC502306C
		O	向右	ZBYC502309C
		I	向上	ZBYC502307C
		II	自动-手动	ZBYC502364C
		O - I	自动 - O - 手动	ZBYC502385C
		I - II	手动 - 关 - 自动	ZBYC502387C
		I - O - II	关 - 开	ZBYC502367C
		AUTO - HAND	停止-启动	ZBYC502366C
		AUTO - O - HAND	复位	ZBYC502323C
		HAND - OFF - AUTO	停止	ZBYC502304C
		OFF - ON	紧急停止	ZBYC502330C
		STOP - START	停止	ZBYC504304C
			紧急停止	ZBYC504330C

尺寸:



勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

XB2-B/E 系列 按钮及指示灯

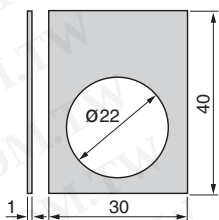
标签及标牌

30x40mm 一体式标牌



ZB2BY.....C

尺寸:



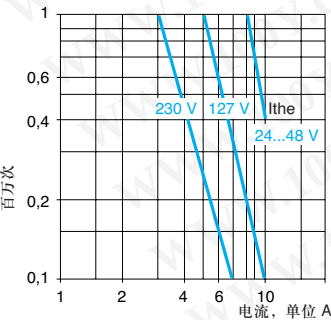
颜色和文字	型号	颜色和文字	型号
空白(白底或黄底)	ZB2BY4101C	空白(黑底或红底)	ZB2BY2101C
STATR	ZB2BY2303C	RESET	ZB2BY2323C
AUTO	ZB2BY2115C	STOP	ZB2BY2304C
POWER ON	ZB2BY2326C	EMERGENCY STOP	ZB2BY2330C
ON	ZB2BY2311C	O	ZB2BY2146C
OFF	ZB2BY2312C	STOP	ZB2BY4304C
RESET	ZB2BY0323C	EMERGENCY STOP	ZB2BY4330C
RUN	ZB2BY2334C	启动	ZB2BYC2303C
OPEN	ZB2BY2313C	电源	ZB2BYC2326C
CLOSE	ZB2BY2314C	开	ZB2BYC2311C
DOWN	ZB2BY2308C	关	ZB2BYC2312C
FAST	ZB2BY2328C	复位	ZB2BYC0323C
FORWARD	ZB2BY2305C	运行	ZB2BYC2334C
HAND	ZB2BY2316C	打开	ZB2BYC2313C
INCH	ZB2BY2321C	关闭	ZB2BYC2314C
LEFT	ZB2BY2310C	向下	ZB2BYC2308C
REVERSE	ZB2BY2306C	向前	ZB2BYC2305C
RIGHT	ZB2BY2309C	手动	ZB2BYC2316C
SLOW	ZB2BY2327C	向左	ZB2BYC2310C
UP	ZB2BY2307C	向后	ZB2BYC2306C
O	ZB2BY0146C	向右	ZB2BYC2309C
I	ZB2BY2147C	向上	ZB2BYC2307C
II	ZB2BY2148C	自动 - 手动	ZB2BYC2364C
O - I	ZB2BY2178C	自动 - O - 手动	ZB2BYC2385C
I - II	ZB2BY2179C	手动 - 关 - 自动	ZB2BYC2387C
I - O - II	ZB2BY2186C	关 - 开	ZB2BYC2367C
AUTO - HAND	ZB2BY2364C	停止 - 启动	ZB2BYC2366C
AUTO - O - HAND	ZB2BY2385C	复位	ZB2BYC2323C
HAND - OFF - AUTO	ZB2BY2387C	停止	ZB2BYC2304C
OFF - ON	ZB2BY2367C	紧急停止	ZB2BYC2330C
STOP - START	ZB2BY2366C	停止	ZB2BYC4304C
		紧急停止	ZB2BYC4330C

XB2-B
金属系列按钮指示灯
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	~ AC-15 : A600 或 $U_e = 240\text{ V}$ 和 $I_e = 3\text{ A}$ = DC-13: Q600 或 $U_e = 250\text{ V}$ 和 $I_e = 0.27\text{ A}$ 符合 IEC 947-5-1 附录 A
额定绝缘电压	$U_i = 600\text{ V}$, 污染等级 3, 符合 IEC 60947-1, $U_i = 600\text{ V}$
额定耐冲击电压	$U_{imp} = 6\text{ kV}$ 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 gl 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 ~ 50-60 Hz

感性电路



直流电源 =

开断功率 W

操作一百万次

V	24	48	120
W	65	48	40

可靠性能	一亿次操作中, 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 x 0.5 mm ² , 最大, 带或不带接线端片: 2 x 1.5 mm ² 或 1 x 2.5 mm ² - 6.3 mm Faston 端子 (根据需要)

XB2-B

金属系列按钮指示灯

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	XB2-BVB●C XB2-BVM●C: 24V 0.5W 220V 4.5W
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	XB2-BVB●C XB2-BVM●C: $0.8U_n \leq U \leq 1.1U_n$
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 x 0.5 mm ² , 最大 2 x 1.5 mm ² 或 1 x 2.5 mm ²

用 BA 9s 灯座安装 LED 指示灯及带灯按钮 (XB2BW●●●●C, XB2BVD●C)

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	IP65, 符合 IEC 529 和 NF C 20-010
功率损耗	24 V: 0.5 W, 220 V: 4.5 W
标称电压 (V)	
额定绝缘电压	50 ~ 750 V 符合 IEC 947-1 依类型而定
电气寿命	标称电压下可超过 50,000 小时
电压极限	$0.8 U_n \leq U \leq 1.1 U_n$
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 x 0.5 mm ² , 最大 2 x 1.5 mm ² 或 1 x 2.5 mm ²

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

XB2-B

金属系列按钮指示灯

Ø22 mm

型号说明

模块型号 ZB2B●●●●C 按钮及带灯按钮的按钮头和触点基座

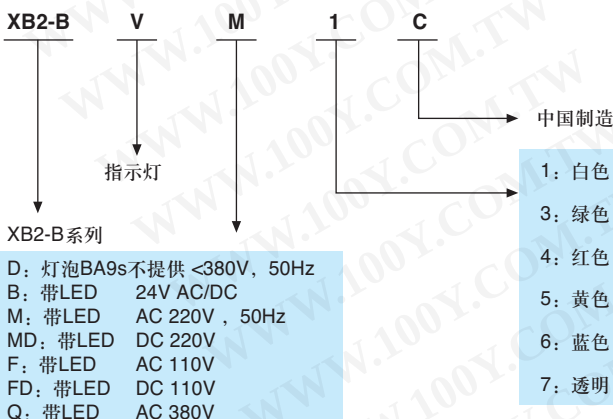
ZB2-B系列按钮	ZB2-B					C
机构形式						中国制造
A: 平头按钮						
C: 蘑菇头弹簧复位按钮						
D: 选择按钮(标准手柄)						
G: 选择按钮(带钥匙)						
J: 选择按钮(长手柄)						
L: 凸头按钮						
P: 带罩按钮						
R: 蘑菇头弹簧复位按钮						
S: 急停按钮(钥匙释放或旋转释放)						
T: 急停按钮(拉力释放)						
X: 急停按钮(拉力释放)						
W: 带指示灯的按钮						
E: 触点模块						
Z: 触点模块(带安装固定块)						
颜色(除了下列D、J、G、W、E、Z型的此位另有含义之外, 其余型号此位表示颜色)						
1: 白; 2: 黑; 3: 绿; 4: 红; 5: 黄; 6: 蓝						
ZB2-BD						
ZB2-BJ						
ZB2-BG						
ZB2-BW						
ZB2-BA						
ZB2-BL						
ZB2-BW						
触点形式						
1: 1常开						
2: 1常闭						
3: 2常开						
4: 2常闭						
5: 1常开+1常闭						
6: 1常开(先通后断)+1常闭						
7: 1常开(先后接通)+1常开						
8: 1常开(先后接通)+1常闭						
9: 1常开(先后接通)+1常开						
10: 1常开(先后接通)+1常闭						
11: 1常开(先后接通)+1常开						
12: 1常开(先后接通)+1常闭						
13: 1常开(先后接通)+1常开						
14: 1常开(先后接通)+1常闭						
15: 1常开(先后接通)+1常开						
16: 1常开(先后接通)+1常闭						
17: 1常开(先后接通)+1常开						
18: 1常开(先后接通)+1常闭						
19: 1常开(先后接通)+1常开						
20: 1常开(先后接通)+1常闭						
21: 1常开(先后接通)+1常开						
22: 1常开(先后接通)+1常闭						
23: 1常开(先后接通)+1常开						
24: 1常开(先后接通)+1常闭						
25: 1常开(先后接通)+1常开						
26: 1常开(先后接通)+1常闭						
27: 1常开(先后接通)+1常开						
28: 1常开(先后接通)+1常闭						
29: 1常开(先后接通)+1常开						
30: 1常开(先后接通)+1常闭						
31: 1常开(先后接通)+1常开						
32: 1常开(先后接通)+1常闭						
33: 1常开(先后接通)+1常开						
34: 1常开(先后接通)+1常闭						
35: 1常开(先后接通)+1常开						
36: 1常开(先后接通)+1常闭						
37: 1常开(先后接通)+1常开						
38: 1常开(先后接通)+1常闭						
39: 1常开(先后接通)+1常开						
40: 1常开(先后接通)+1常闭						
41: 1常开(先后接通)+1常开						
42: 1常开(先后接通)+1常闭						
43: 1常开(先后接通)+1常开						
44: 1常开(先后接通)+1常闭						
45: 1常开(先后接通)+1常开						
46: 1常开(先后接通)+1常闭						
47: 1常开(先后接通)+1常开						
48: 1常开(先后接通)+1常闭						
49: 1常开(先后接通)+1常开						
50: 1常开(先后接通)+1常闭						
51: 1常开(先后接通)+1常开						
52: 1常开(先后接通)+1常闭						
53: 1常开(先后接通)+1常开						
54: 1常开(先后接通)+1常闭						
55: 1常开(先后接通)+1常开						
56: 1常开(先后接通)+1常闭						
57: 1常开(先后接通)+1常开						
58: 1常开(先后接通)+1常闭						
59: 1常开(先后接通)+1常开						
60: 1常开(先后接通)+1常闭						
61: 1常开(先后接通)+1常开						
62: 1常开(先后接通)+1常闭						
63: 1常开(先后接通)+1常开						
64: 1常开(先后接通)+1常闭						
65: 1常开(先后接通)+1常开						
66: 1常开(先后接通)+1常闭						
67: 1常开(先后接通)+1常开						
68: 1常开(先后接通)+1常闭						
69: 1常开(先后接通)+1常开						
70: 1常开(先后接通)+1常闭						
71: 1常开(先后接通)+1常开						
72: 1常开(先后接通)+1常闭						
73: 1常开(先后接通)+1常开						
74: 1常开(先后接通)+1常闭						
75: 1常开(先后接通)+1常开						
76: 1常开(先后接通)+1常闭						
77: 1常开(先后接通)+1常开						
78: 1常开(先后接通)+1常闭						
79: 1常开(先后接通)+1常开						
80: 1常开(先后接通)+1常闭						
81: 1常开(先后接通)+1常开						
82: 1常开(先后接通)+1常闭						
83: 1常开(先后接通)+1常开						
84: 1常开(先后接通)+1常闭						
85: 1常开(先后接通)+1常开						
86: 1常开(先后接通)+1常闭						
87: 1常开(先后接通)+1常开						
88: 1常开(先后接通)+1常闭						
89: 1常开(先后接通)+1常开						
90: 1常开(先后接通)+1常闭						
91: 1常开(先后接通)+1常开						
92: 1常开(先后接通)+1常闭						
93: 1常开(先后接通)+1常开						
94: 1常开(先后接通)+1常闭						
95: 1常开(先后接通)+1常开						
96: 1常开(先后接通)+1常闭						
97: 1常开(先后接通)+1常开						
98: 1常开(先后接通)+1常闭						
99: 1常开(先后接通)+1常开						
100: 1常开(先后接通)+1常闭						
101: 1常开						
102: 1常闭						
103: 2常开						
104: 2常闭						
105: 1常开+1常闭						
106: 1常开(先通后断)+1常闭						
107: 1常开(先后接通)+1常开						
108: 1常开(先后接通)+1常闭						
109: 1常开(先后接通)+1常开						
110: 1常开(先后接通)+1常闭						
111: 1常开(先后接通)+1常开						
112: 1常开(先后接通)+1常闭						
113: 1常开(先后接通)+1常开						
114: 1常开(先后接通)+1常闭						
115: 1常开(先后接通)+1常开						
116: 1常开(先后接通)+1常闭						
117: 1常开(先后接通)+1常开						
118: 1常开(先后接通)+1常闭						
119: 1常开(先后接通)+1常开						
120: 1常开(先后接通)+1常闭						
121: 1常开(先后接通)+1常开						
122: 1常开(先后接通)+1常闭						
123: 1常开(先后接通)+1常开						
124: 1常开(先后接通)+1常闭						
125: 1常开(先后接通)+1常开						
126: 1常开(先后接通)+1常闭						
127: 1常开(先后接通)+1常开						
128: 1常开(先后接通)+1常闭						
129: 1常开(先后接通)+1常开						
130: 1常开(先后接通)+1常闭						
131: 1常开(先后接通)+1常开						
132: 1常开(先后接通)+1常闭						
133: 1常开(先后接通)+1常开						
134: 1常开(先后接通)+1常闭						
135: 1常开(先后接通)+1常开						
136: 1常开(先后接通)+1常闭						
137: 1常开(先后接通)+1常开						
138: 1常开(先后接通)+1常闭						
139: 1常开(先后接通)+1常开						
140: 1常开(先后接通)+1常闭						
141: 1常开(先后接通)+1常开						
142: 1常开(先后接通)+1常闭						
143: 1常开(先后接通)+1常开						
144: 1常开(先后接通)+1常闭						
145: 1常开(先后接通)+1常开						
146: 1常开(先后接通)+1常闭						
147: 1常开(先后接通)+1常开						
148: 1常开(先后接通)+1常闭						
149: 1常开(先后接通)+1常开						
150: 1常开(先后接通)+1常闭						
151: 1常开(先后接通)+1常开						
152: 1常开(先后接通)+1常闭						
153: 1常开(先后接通)+1常开						
154: 1常开(先后接通)+1常闭						
155: 1常开(先后接通)+1常开						
156: 1常开(先后接通)+1常闭						
157: 1常开(先后接通)+1常开						
158: 1常开(先后接通)+1常闭						
159: 1常开(先后接通)+1常开						
160: 1常开(先后接通)+1常闭						
161: 1常开(先后接通)+1常开						
162: 1常开(先后接通)+1常闭						
163: 1常开(先后接通)+1常开						
164: 1常开(先后接通)+1常闭						
165: 1常开(先后接通)+1常开						
166: 1常开(先后接通)+1常闭						
167: 1常开(先后接通)+1常开						
168: 1常开(先后接通)+1常闭						
169: 1常开(先后接通)+1常开						
170: 1常开(先后接通)+1常闭						
171: 1常开(先后接通)+1常开						
172: 1常开(先后接通)+1常闭						
173: 1常开(先后接通)+1常开						
174: 1常开(先后接通)+1常闭						
175: 1常开(先后接通)+1常开						
176: 1常开(先后接通)+1常闭						
177: 1常开(先后接通)+1常开						
178: 1常开(先后接通)+1常闭						
179: 1常开(先后接通)+1常开						
180: 1常开(先后接通)+1常闭						
181: 1常开(先后接通)+1常开						
182: 1常开(先后接通)+1常闭						
183: 1常开(先后接通)+1常开						
184: 1常开(先后接通)+1常闭						
185: 1常开(先后接通)+1常开						
186: 1常开(先后接通)+1常闭						
187: 1常开(先后接通)+1常开						
188: 1常开(先后接通)+1常闭						
189: 1常开(先后接通)+1常开						
190: 1常开(先后接通)+1常闭						
191: 1常开(先后接通)+1常开						
192: 1常开(先后接通)+1常闭						
193: 1常开(先后接通)+1常开						
194: 1常开(先后接通)+1常闭						
195: 1常开(先后接通)+1常开						
196: 1常开(先后接通)+1常闭						
197: 1常开(先后接通)+1常开						
198: 1常开(先后接通)+1常闭						
199: 1常开(先后接通)+1常开						
200: 1常开(先后接通)+1常闭						
201: 1常开(先后接通)+1常开						
202: 1常开(先后接通)+1常闭						
203: 1常开(先后接通)+1常开						
204: 1常开(先后接通)+1常闭						
205: 1常开(先后接通)+1常开						
206: 1常开(先后接通)+1常闭						
207: 1常开(先后接通)+1常开						
208: 1常开(先后接通)+1常闭						
209: 1常开(先后接通)+1常开						
210: 1常开(先后接通)+1常闭						
211: 1常开(先后接通)+1常开						
212: 1常开(先后接通)+1常闭						
213: 1常开(先后接通)+1常开						
214: 1常开(先后接通)+1常闭						
215: 1常开(先后接通)+1常开						
216: 1常开(先后接通)+1常闭						
217: 1常开(先后接通)+1常开						
218: 1常开(先后接通)+1常闭						
219: 1常开(先后接通)+1常开						
220: 1常开(先后接通)+1常闭						
221: 1常开(先后接通)+1常开						
222: 1常开(先后接通)+1常闭						
223: 1常开(先后接通)+1常开						
224: 1常开(先后接通)+1常闭						

型号说明

整体型号 XB2B●●●●C 按钮及带灯按钮

XB2-B						C
XB2-B系列按钮						中国制造
机构形式						
A: 平头按钮		R: 蘑菇头弹簧复位按钮				
C: 蘑菇头弹簧复位按钮		S: 急停按钮(钥匙释放或旋转释放)				
D: 选择按钮(标准手柄)		T: 急停按钮(拉力释放)				
G: 选择按钮(带钥匙)		X: 急停按钮(拉力释放)				
J: 选择按钮(长手柄)		W: 带指示灯的按钮				
L: 凸头按钮						
P: 带罩按钮						
颜色(除了下列D, J, G, W型的此位另有含义之外, 其余型号此位表示颜色)						
1: 白, 2: 黑, 3: 绿, 4: 红, 5: 黄, 6: 蓝						
XB2-BD		XB2-BJ				
	2: 2位锁定					
	3: 3位锁定					
	4: 1位锁定+1位自动返回(从右到左)					
	5: 1位锁定(中间)+2位自动返回					
	7: 2位锁定+1位自动返回(从左到中间)					
	8: 2位锁定+1位自动返回(从右到中间)					
XB2-BG						
	0: 3位钥匙释放					
	1: 1位锁定+1位自返(左至中)+1位钥匙释放(右位)					
	2: 1位锁定+1位钥匙释放(左位)					
	3: 2位锁定+1位钥匙释放(中位)					
	4: 2位钥匙释放					
	5: 1位锁定(中位)+2位钥匙释放					
	6: 1位自动返回+1位钥匙释放(左位)					
	7: 2位自动返回+1位钥匙释放(中位)					
	8: 1位锁定+1位自返(右至中)+1位钥匙释放(中位)					
	9: 2位锁定+1位钥匙释放(左位)					
	09: 2位锁定+1位钥匙释放(右位)					
XB2-BW						
	3*: 平头平滑镜带漫射按钮					
	(*表示颜色 1: 白; 3: 绿; 4: 红; 5: 黄; 6: 蓝; 7: 透明)					
	派生产品(除A, L, W外, 其余型号无此位)					
XB2-BA						
	3: 带标记, 6: 凹型, 8: 透明					
XB2-BL						
	3: 带标记					
XB2-BW						
	6: <380V, 50Hz, 直接供电, 不带灯泡					
	B: 24VDC/AC, 带LED灯泡					
	M: 220VAC, 带LED灯泡					
触头形式						
1: 1常开		5: 1常开+1常闭				
2: 1常闭		6: 1常开(先通后断)+1常闭				
3: 2常开		7: 1常开(先后接通)+1常开				
4: 2常闭						

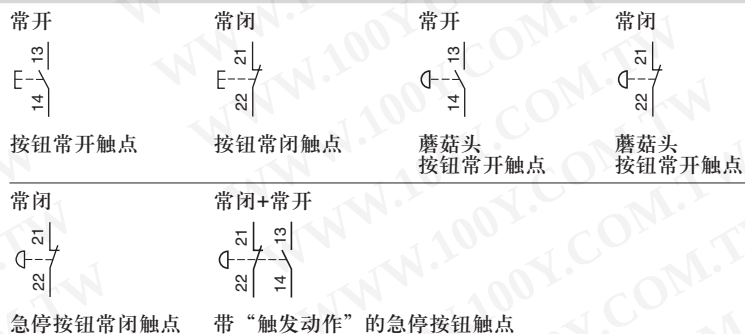
XB2-B系列指示灯型号含义



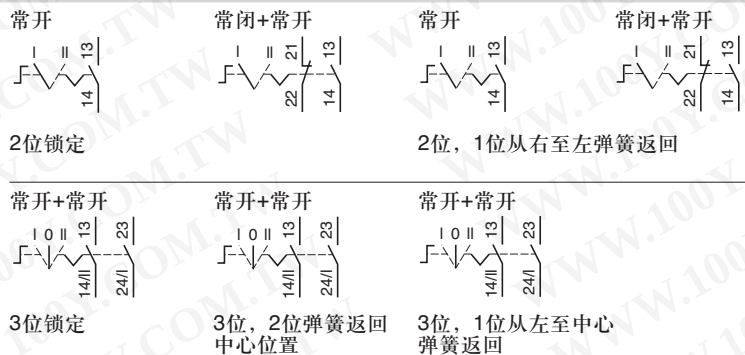
勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

图例说明

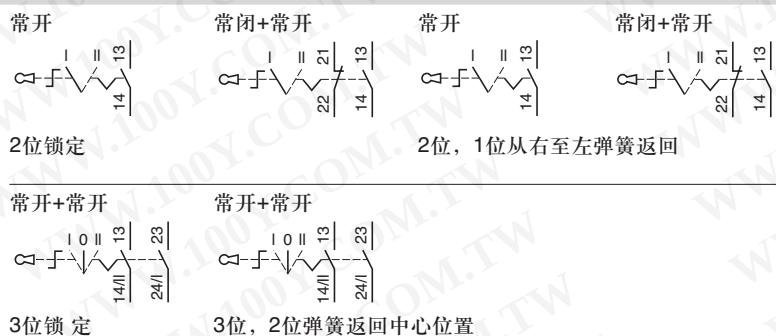
按钮、带灯按钮和急停按钮



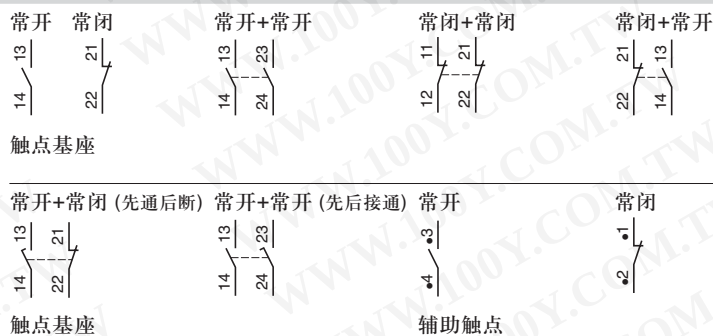
选择开关



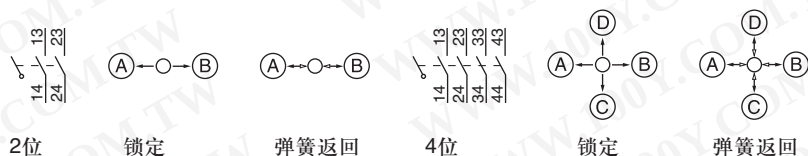
钥匙开关



触点基座和辅助触点



主令开关

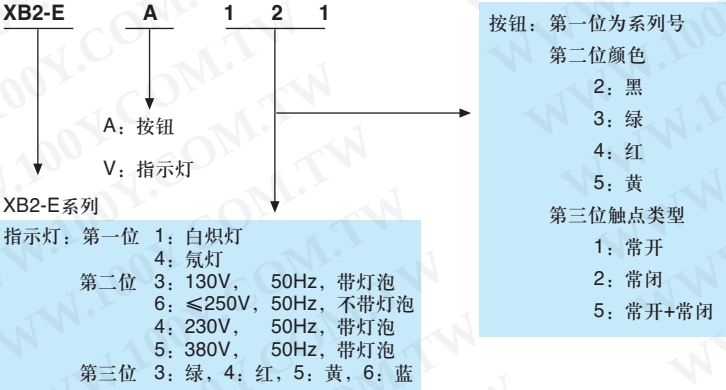


XB2E
塑料系列按钮指示灯
Ø22 mm Ø25 mm

特性

符合标准	IEC 60947-5-1, EN 60 947-5-1, IEC 337		
保护协议	“TC” 和 “TH”		
环境温度	工作温度: - 25 ~ +70 °C。贮存温度: - 40 ~ +70°C (选择开关和带灯按钮- 25 ~ +55°C)		
操作位置	所有位置		
防护等级	IP65, 符合 IEC 529 (平头按钮 IP40)		
额定绝缘电压	触点模块 500 V ; 指示灯 400V		
连接	螺丝及接线片连接		
额定功率		交流供电50-60Hz	直流供电
符合IEC 60947-5-1		断电功率VA	断电功率W
使用目录AC-14及DC-13	电压V	110 230	24/48 110
频率: 3600 次操作/小时	对50000次操作周期	80 100	12 9
负载系数: 0.5	对100000次操作周期	40 50	6 4
	对500000次操作周期	15 20	3 2

型号说明



勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

特性

XAL 系列按钮盒

安装直径: 22 mm

特性		
符合标准	IEC 60947-5-1	
环境温度	工作	- 25 ~ +70 °C。
	贮存	- 40 ~ +70°C
电冲击保护	符合 IEC 536	II 级
防护等级	符合 IEC 529	IP40/IP65
电缆入口	敲落孔, 适于13号 (CM12, PG13.5) 和 ISO 20 电缆套	

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)