



# X42A 安全开关

## Safety Switch

安全，值得信赖

# TAYEE Brand legend

## 关于天逸品牌的传奇

上海天逸电器有限公司自1997年诞生于上海,历经20余年的发展到如今拥有占地面积15000m<sup>2</sup>的生产基地、员工超500人的现代化企业。

1997年,第一款产品AD17指示灯问世,采用LED作为光源,成功淘汰了耗能白炽灯。

2002年,LA42按钮成为市场明星产品,广泛受到客户认可。

2007年,成为中国主令电器领导品牌。

2012年,确立重点四大高端OEM行业。

2017年,成为合资企业。

创新,高效,一切从客户需求出发催生了天逸的发展,

如今,天逸电器拥有三大类产品:信号与控制元件、箱盒与成套、配套元件,50个产品系列,30000余种产品规格。

至今为止,天逸服务范围已经覆盖影响中国经济力量的12大重要行业。

天逸,正在为中国制造业腾飞贡献着自己的一份力量。

高端品质

灵活稳定





天逸与众多行业的高端品牌长期合作  
所以,天逸更能听懂您真正想要什么

天逸有能力处理众多行业高端品牌的高要求解决方案

所以,天逸更能给你真正想要的



安全可靠

电梯  
轨道交通  
工程机械  
汽车配套

军工  
机床  
船舶港口  
自动化

航空航天  
新能源  
电力  
房地产

专业专注



主要技术参数

触头材质	银合金		
接线端子	螺钉连接, 最大2.5mm(包括电缆端子)		
额定冲击耐受电压Uimp	6KV		
额定绝缘电压	AC690V		
约定发热电流	10A		
使用类别	AC-15		
额定工作电流Ie/电压Ue	4A/230V AC	2.5A/400V AC	1A/690V AC
环境温度	-20°C ~ 80°C		
适用标准	IEC60947 GB/T14048.1		
防护等级	IP67		

型号命名规则说明

<b>X42A</b>	-	<b>H</b>	<b>①</b>	/	<b>AZ</b>	-	<b>7</b>	<b>②</b>	<b>③</b>
型号		蠕动式	触点		限位开关		防护等级: IP67	面板塞安装位置	头部方向

① 触点形式		
代码	11	02
含义	1NO/1NC	2NC

② 面板塞安装位置		
代码	01	02
含义	顶部安装	前侧安装


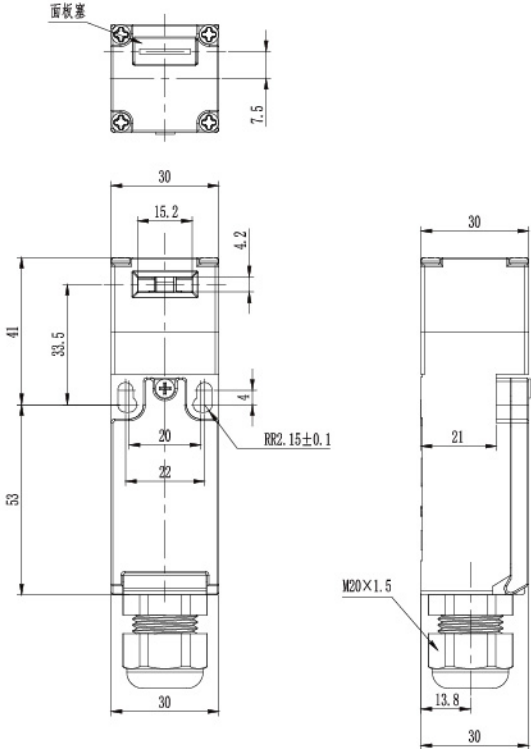


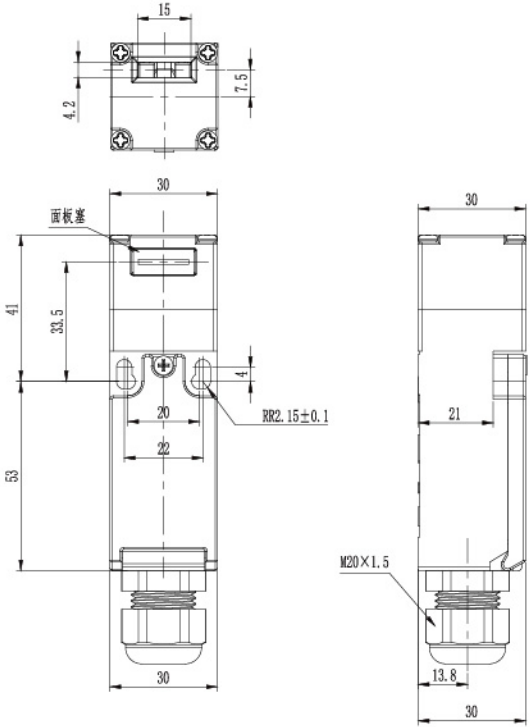

③ 头部方向				
代码	-	1	2	3
含义	不旋转	顺时针旋转90°	顺时针旋转180°	顺时针旋转270°

附件命名规则说明

<b>PT</b>	-	<b>AZ</b>	<b>①</b>
型号		限位开关	操作钥匙类型

① 操作钥匙类型				
代码	I	L	K	J
含义	水平安装	垂直安装	可调安装 (水平)	可调安装 (水平/垂直)

产品订货型号

产品	型号	尺寸图
	X42A-H11/AZ-7 01	 <p>Technical drawing showing front, side, and top views of the safety switch. Dimensions include: 30 (width), 15.2 (width of top section), 4.2 (height of top section), 41 (total height), 33.5 (height of main body), 20 (width of mounting holes), 22 (width of mounting holes), 4 (height of mounting holes), 7.5 (height of top section), 30 (width of base), 21 (width of base), 13.8 (height of base), and M20×1.5 (thread specification). A label '面板塞' (Panel Plug) points to the top section.</p>
	X42A-H02/AZ-7 01	
	X42A-H11/AZ-7 02	 <p>Technical drawing showing front, side, and top views of the safety switch. Dimensions include: 15 (width of top section), 4.2 (height of top section), 7.5 (height of top section), 30 (width), 41 (total height), 33.5 (height of main body), 20 (width of mounting holes), 22 (width of mounting holes), 4 (height of mounting holes), 30 (width of base), 21 (width of base), 13.8 (height of base), and M20×1.5 (thread specification). A label '面板塞' (Panel Plug) points to the top section.</p>
	X42A-H02/AZ-7 02	

## 附件订货型号

产品	型号	尺寸图
	PT-AZI	
	PT-AZJ	
	PT-AZK	
	PT-AZL	

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



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！

## 上海天逸电器有限公司

地址：上海市松江区北闵路101号 邮编：201611  
电话：86-21-57776240  
<http://www.tayee.com.cn>

服务热线：**400 820 4217**

2021/06-01CN

微信服务号

