温州博士安全用品

WENZHOU BOSHI SAFETY PRODUCTS

产品宣传册 2020版

LOCKOUT & TAGOUT



3022YS® LOCKOUT

温州博士安全用品有限公司
WEN ZHOU BOSHI SAFETY PRODUCTS CO.,LTD
地址：浙江省乐清市盐盘工业区纬七路281号
锦昌工业园3号楼
邮政编码：325600
电话：0577-57123025
传真：0577-62870808
https://www.bsaq88.com
E-mail:3001009765@qq.com

LOTO START FROM “3022YS”

上锁挂牌从“博士”开始

温州博士安全用品有限公司
WENZHOU BOSHI SAFETY PRODUCTS CO.,LTD

预防安全为主 · 上锁安全为辅
Prevention safety first
lock safety second



温州博士安全用品有限公司（原温州贝迪）成立于2011年初，公司致力于倡导“预防安全为主，上锁安全为辅”的安全理念，提供安全挂锁、安全阀门锁、安全缆绳锁、搭扣锁、断路器锁、脚手架挂牌及锁具工作站等解决方案的安全锁具厂家。

公司工厂占地面积7000平方米，在职员工200余名，技术骨干30多余人，每年投入的研发费用超过500万，取得数十个外观（按钮锁、法兰球阀锁、高压柜手柄锁、挂锁、可伸缩缆绳锁、面板锁、锁芯等）、功能及发明专利（一种断路器开关锁、一种按钮开关锁等），多款安全锁具填补了国内或世界空白，取得了产品进入欧洲市场的产品CE证书，国际防爆认证 IECEx，ATEX认证，OSHAS18001认证，ISO14001认证，ISO9001等各项第三方质量体系认证。

我司内贸、外贸销售团队规模庞大，所生产的安全锁具产品远销海内外70多个国家（美国、英国、澳大利亚、新西兰、德国、俄罗斯、波兰、乌兹别克等）。目前公司直接或者通过代理商服务过的企业有中石油、中石化、佳通轮胎、东风日产、华新水泥等。

公司实时接轨国际行业信息打造先进制造水平和理念，不仅注重新产品的研发和制造，更加注重产品性能和质量，为广大客户提供可信赖的安全防护用品，致力于为广大企业员工创造一个专业、规范、安全的工作环境而不懈努力。

温州博士安全用品有限公司通过控股公司（温州博士电气科技有限公司）于2014年分别在中国、美国、加拿大、欧盟、俄罗斯、韩国以及南美部分国家注册了商标，为博士安全锁畅销海外打下了坚实的基础。

3022YS® LOCKOUT

部分专利证书与认证证书



公司企业文化

公司理念：天下武功唯快不破
公司愿景：让天下没有人为安全事故
经营方针：让每一个有积极向上、团队精神的博士人携手共进、共享成果、
行为准则：一辈子只做好事。
公司宗旨：敢想、敢做、敢承担。
核心价值观：爱学习、乐分享、讲奉献、共成长。

部分合作伙伴

吉利汽车 GEELY AUTO
国家电网公司 STATE GRID
中核集团 CNNC
浙石化 ZPC
鲁西化工 LUXI CHEMICAL CORP.
中国铝业 CHALCO
佳通轮胎 GITI TIRE
中国石化 SINOPEC
中国石油
华润
西南水泥
柳钢 LIU GANG
华新水泥 HUAXIN CEMENT
东风日产 NISSAN
伊利
SAMSUNG ELECTRONICS
HITACHI
YORK
BASF The Chemical Company
P&G
intel
HONDA
Shell

安全锁具行业专家
Saftey lock industry expert

安全上锁理念 01 - 02
LOCKOUT & TAGOUT CONCEPT


钥匙管理系统 03
KEY CHARTING SYSTEM


安全挂锁选型 04 - 16
SAFETY PADLOCK


吊牌及脚手架挂牌 17 - 22
LOCKOUT TAGOUT & SPECIAL PEN


安全搭扣 23 - 27
SAFETY LOCKOUT HASP


工业电气锁 28 - 34
ELECTRICAL LOCKOUT

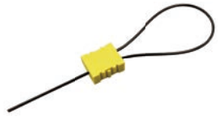

安全阀门锁 35 - 38
VALVE LOCKOUT


安全缆绳锁 39
CABLE LOCKOUT


气动气瓶锁 40 - 57
PNEUMTIC LOCKOUT


锁具工作站 58 - 69
LOCKOUT STATION


腰包及组合包 70 - 71
SAFETY LOCKOUT KIT


铅封锁 72 - 78
LEAD BLOCKADE

※ 什么是上锁挂牌（Lock out / Tag out = LOTO）

当设备或工具在进行维修、保养或清洁时，与该设备相关的动力源被切断，这样该设备或工具就不能启动，同时所有的能源(电源、液压源、气源等)被关闭。

- **上锁 [Lock out]**：对一个断开电源或能源的断开装置上锁，以免他人接通电源或能源（如打开阀门)的一种安全措施。
- **挂牌 [Tag out]**：在一个断开电源或能源的断开装置上挂上相应的警示或警告牌（如“禁止合闸，有人工作”），警示他人不要接通电源或能源的一种安全措施。
- **断开装置 [disconnecting means]**：能断开与其相连供电电源电路的一台或一组设备。
- **上锁挂牌 [LOTO]**：是为了确保设备能源被绝对关闭，设备保持在安全状态。能够预防因设备被不慎开动造成在设备内部或设备旁工作的工人或相关人员受到意外伤害。

※ 为什么要上锁挂牌

上锁挂牌是为了避免工人在进行维修、保养时，遇到来自机器的意外启动、非正常启动、动力源释放所产生的危险，以保障工人的人身安全。

※ 上锁挂牌的法规和标准

中国对上锁挂牌(Lockout/Tagout)制定国家标准

- 2009年中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局与中国国家标准化管理委员会发布
国标GB/T24612.2–2009电气设备应用场所的安全要求——第2部分:在断电状态下操作的安全措施
- 2017年5月12日中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局与中国国家标准化管理委员会发布中华人民共和国国家标准 GB/T 33579–2017机械安全危险能量控制方法 上锁 / 挂牌 Safety of machinery––Control methods of hazardous energy––Lockout/Tagout，该国标于2017年12月1日起实施。

国标GB/T 33579–2017对上锁挂牌方案的解释:

建立一套控制系统，并利用上锁/挂牌规程防止机器的能量意外释放或传输。

国标GB/T 33579–2017对上锁挂牌程序的要求:

第一步：准备关机（Ready to turn off）
第二步：关闭机器（Turn off the machine）
第三步：隔离机器（Isolation machine）
第四步：放置上锁/挂牌装置（Place lock out / tag out device）
第五步：储能释放（Stored energy release）
第六步：隔离的验证（Verification of isolation）
第七步：解除上锁/挂牌控制（Unlock / tag out control）

欧美主要国家对“上锁/挂牌（Lockout / Tagout)”相应的法规

- 美国— OSHA《危险能量的控制(上锁/挂牌)》The Control of Hazardous Energy(Lockout/Tagout)29CFR 1910.147
- 澳大利亚 — OSHA 欧洲法令 —《欧洲在工作中的安全健康法规》European Agency for Safety and Health at work
- 欧盟 —《国家工厂标准》National Standard for plant【NOHSC:1010】

温州博士安全用品锁产品完全符合法规，对安全锁具与上锁装置的以下要求

要求	耐用	坚固	标准化	可识别	其他的安全性目的
描述	使用耐受各种环境的材料制造	除非施加相当大的力否则不能被移除	通过颜色、形状或尺寸的不同来做出明显的区分	表明使用设备的授权人员	不可用控制能源以外的用途
BOZZYS 锁产品	√	√	√	√	√

※ 哪些地方要上锁挂牌

- 设备上进行日常保养、维修、调整、清理、检查、调试。在塔、罐、釜（及各类容器）、换热器、泵等设施处进行的带电,进入有限空间、动火、拆解等作业。
- 高压作业(包括在高压线附近进行的作业)。
- 需要临时关闭安全系统的作业。
- 非工艺的维修、调试期间的作业。

※ 上锁挂牌的要求

- 多人被授权执行同一项任务时，每位工作人员都必须亲自执行自己的上锁挂牌程序,而不是将希望寄予他人。
- 永不授权他人移除你的上锁挂牌装置。
- 只对已经完成上锁挂牌安全装置的设备进行操作。
- 当你进行交接班时，绝不能擅自解除原先的上锁挂牌装置，必须等到下一位接班人员按照要求进行上锁挂牌，才能解除原先的上锁挂牌。同时，新的接班人员必须重新确认上锁挂牌是否安全可靠，确认无误后方可进行操作。
- 绝不要把你的安全寄托在别人的上锁挂牌上，永远记住用你自己的锁具保护自身的安全。
- 使用正确的锁具，例如：要锁定的是3英寸的管道闸阀，面你现有的是一只5英寸到6.5英寸的闸阀安全锁具，请不要图省事使用并不匹配的锁具，应立即去取正确尺寸的锁具。
- 确保你的上锁挂牌装置能够抵御其所在的环境，如潮湿、腐蚀性等，否则将失去应有的效果。
- 锁具和挂牌需要结合使用，而不能相互替代。
- 自1990年1月2日起，不论何时进行机器设备的更换、大修，改造或革新，也不论何时安装新的机器设备，用于该机器设备的能量隔离装置都应在设计上能够采用上锁装置。
- 经营者应至少每年一次定期检验能力控制规程，确保本标准的规程和要求得以执行，并应由授权员工执行定期检验，而非由执行能量控制规程的人员进行检验。
- 如果存在存储能量重新积蓄至危险水平的可能性，应继续对隔离状态进行验证，直到维修或者维护完成，或此种可能性不再存在。
- 任何时候当外部维修人员参与本范围内的维修活动时，现场经营者和外部经营者应相互告知各自的上锁或挂牌规程。

※ 上锁挂牌的八大步骤

一、了解设备

被授权进行操作的员工必须十分了解所维修、保养设备动力源的位置、性能、以及如何对这些动力源进行控制。上锁挂牌程序将会告诉你该设备包含了哪些动力源，以及哪些开关需要被锁定。即使当你面对一台非常熟悉的设备时，也千万不要想当然的认为你了解一切，事情瞬息万变，所以请遵守该设备的上锁挂牌程序。

二、通知相关人员

你所进行的上锁挂牌程序有可能会影响到其他工作人员，所以为了防止其他人员意外启动机器等其他问题的出现，请在上锁挂牌之前通知所有与该设备相关的人员。

三、关闭设备

关闭电源开关，或置于接地状态，并进行挂牌操作以警示他人。

四、切断并锁定所有的危险的动力源

对可能产生危险的动力源进行上锁挂牌，例如：用断路器锁对断路器开关进行锁定，或者用闸阀锁对管道闸阀进行锁定。

五、释放残留的动力源

残留动力源通常来说比较隐蔽，但残余动力源却能在不明的情况下使设备突然启动，从而对人身造成伤害。所以在进行维修之前，必须释放掉残留的动力源。

六、验证锁定的可靠性

不要掉以轻心，在操作前请再次打开设备控制器，并确认机器没有被重新开启，能量指示灯没有被点亮，设备各部件是否静止。测试完成后，关闭设备控制器。这一步骤只能由被授权进行上锁挂牌的人员来完成，其他人员的验证结果被视作无效。

七、恢复短暂移除的锁定装置

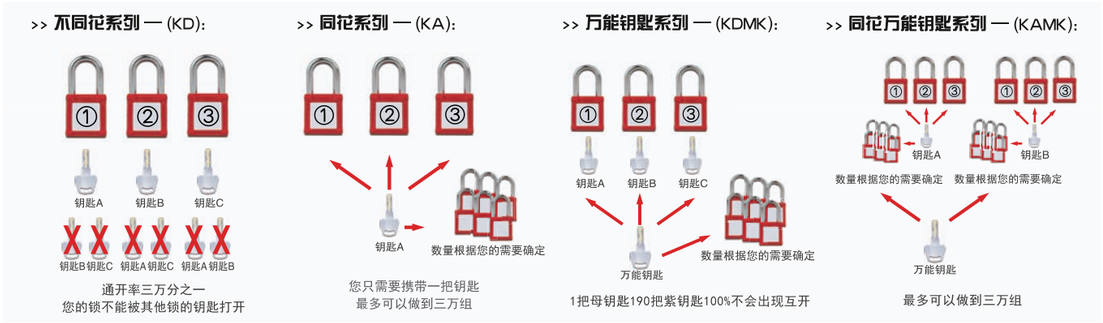
如果您需要移除某一上锁挂牌装置从而对该设备进行测试，请在完成测试后立即恢复上锁挂牌。永远要记住，一定要将设备置于完全安全状态，否则陷入危险的将是你自己。

八、解除上锁挂牌

工作完成，解除上锁挂牌之前，确保没有人处在设备周围的危险范围之内，通知所有相关人员你将重新启动该设备。只有被授权人员才能解除上锁挂牌，决不能将此项工作交与他人。

3022YS® LOCKOUT

※ 钥匙的牙花使用功能及方法（此项必读）



1. 不同花（KD）系列:
本公司所提供的钥匙做不同牙花系列（即KD系列）。可以做到三万把不通开，是目前市场上通开率最低的锁芯技术之一，远低于市场上，那些齿状的钥匙，齿状钥匙的通开率大概在五千分之一。

2. 同花（KA）系列：
指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。

3. 万能（KDMK）系列:
指定组在一把母钥匙的情况下，可做到190把子钥匙不通开，此类组最多可以做24组，并每组母钥匙不通开。
指定组在一把母钥匙的情况下，只需做到10把子钥匙(10把以下)并且不通开，母钥匙可做到100组并且母钥匙之间不通开。
指定组在一把母钥匙的情况下，可以做2000把子钥匙基本不通开，子钥匙的通开率在万分之五。

4. 万能同花（KAMK）系列：
同花万能钥匙系列确定多组同花系列后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。
（该产品可以用于打开其他多把同心锁，可方便主管在紧急情况下开锁。为了实现专人控制，主管钥匙应存放在安全位置，而且只能由管理人员取用。）

★ 挂锁系列除夹克锁与千层锁外，都可任选管理钥匙系统。如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

※ 钥匙的颜色功能使用及方法

- 本公司为钥匙提供8个不同颜色的钥匙套来配合使用，使钥匙的功能更加强大。(如图1)
- 比如母钥匙套黑色钥匙壳，子钥匙不套，这样在实际情况就很容易区分哪一把是母钥匙。(如图2)
- 部门分不同颜色，比如红色的钥匙配红色的挂锁分配给电气维修部门，黄色的钥匙配黄色的挂锁分配给钳工部，蓝色的钥匙配蓝色的挂锁分配给生产部。这样一看到颜色就能清楚的区分出哪个部门在检修或者是哪个部门的钥匙，方便管理。(如图3)

※ 钥匙的存档管理

- 本公司可以为每一把钥匙和挂锁进行编码存档处理，以便将来钥匙或者挂锁丢失的情况下，只要看到一个部分的编码就能配挂锁或钥匙，这样不会造成整个钥匙管理系统的混乱。(如图4)

※ 商标 / 标签定制

- 本公司可以为每一把挂锁提供商标 / 标签定制服务，如需定制请咨询客服安排定制。

>> 图1



>> 图2



>> 图3



>> 图4



工程安全挂锁 系列产品
LOCKOUT & TAGOUT CONCEPT

工程安全挂锁选型



A型　B型　C型　D型　E型



铜锁芯　铜锁芯钥匙



锌合金锁芯　锌合金锁芯钥匙

- 普通版 (铜/锌合金锁芯)
  留匙性——打开状态下钥匙不能被拔出，确保挂锁不会被遗留。
- 自弹挂锁 (锌合金锁芯)
  自弹自复位——锁梁具有自弹功能
  挂锁打开后，钥匙自动复位到初始位置，可以拔出



锁梁选择：

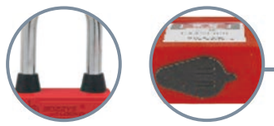


钢梁/不锈钢梁　绝缘短梁　短/超短梁

长梁　绝缘长梁　缆绳

配安全警示标语及可重复擦写安全标签(可定制夜光PVC材质)；
语言:中文、英文、西班牙语、葡萄牙语、俄语、韩语、泰语、其他定制公司图标、部门等。

锁型可搭配防尘装置：



锁梁两侧及底部，可定制绝尘橡胶套。

锁体由工程塑料尼龙PA制成，防紫外线，耐腐蚀，一体式设计，耐用，抗温差(–57℃~+177℃)，抗冲击。



（背面）
管理标签可定制

可激光打印
定制编码



商标定制
(金属)
安全标签
产品编号

工厂标准型（EB型）



F型



工程安全挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。

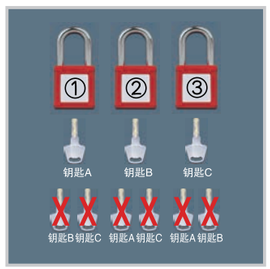


产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G01	钢制挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 例：钢制锁梁红色挂锁型号为BD–G01 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G01S
BD–G02	钢制挂锁(黄)				
BD–G03	钢制挂锁(蓝)				
BD–G04	钢制挂锁(绿)				
BD–G05	钢制挂锁(黑)				
BD–G06	钢制挂锁(白)				
BD–G07	钢制挂锁(橙)				
BD–G08	钢制挂锁(紫)				
BD–G11	绝缘挂锁(红)	尼龙	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	一般使用在电力方面，及其他多种工作环境。
BD–G12	绝缘挂锁(黄)				
BD–G13	绝缘挂锁(蓝)				
BD–G14	绝缘挂锁(绿)				
BD–G15	绝缘挂锁(黑)				
BD–G16	绝缘挂锁(白)				
BD–G17	绝缘挂锁(橙)				
BD–G18	绝缘挂锁(紫)				

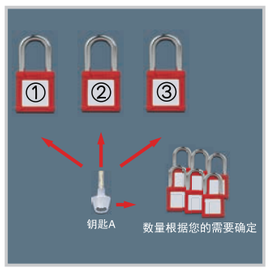


系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

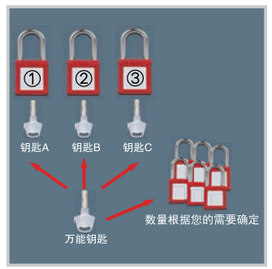
>> **不同花系列** (KD)：



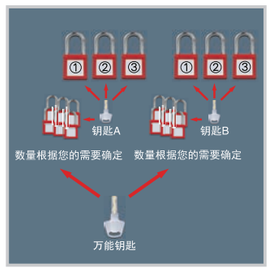
>> **同花系列** (KA)：



>> **万能钥匙系列** (KDMK)：



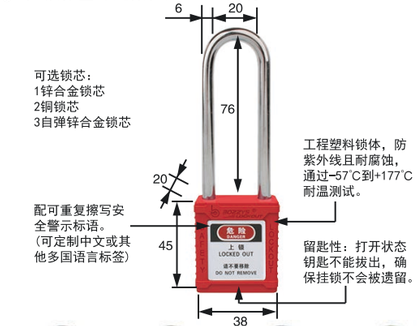
>> **同花万能钥匙系列** (KAMK)：



KD：不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。（例：BD–G01KD）
KA：同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。（例：BD–G01KA）
KDMK：万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。（例：BD–G01KDMK）
KAMK：同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。（例：BD–G01KAMK）
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全长梁挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。

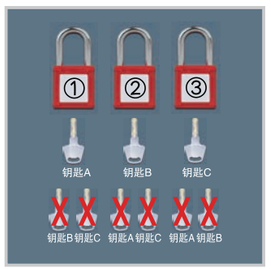


产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G21	长梁挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 例：钢制锁梁红色挂锁型号为BD–G21 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G21S
BD–G22	长梁挂锁(黄)				
BD–G23	长梁挂锁(蓝)				
BD–G24	长梁挂锁(绿)				
BD–G25	长梁挂锁(黑)				
BD–G26	长梁挂锁(白)				
BD–G27	长梁挂锁(橙)				
BD–G28	长梁挂锁(紫)				
BD–G31	绝缘长梁挂锁(红)	尼龙	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	一般使用在电力方面，及其他多种工作环境。
BD–G32	绝缘长梁挂锁(黄)				
BD–G33	绝缘长梁挂锁(蓝)				
BD–G34	绝缘长梁挂锁(绿)				
BD–G35	绝缘长梁挂锁(黑)				
BD–G36	绝缘长梁挂锁(白)				
BD–G37	绝缘长梁挂锁(橙)				
BD–G38	绝缘长梁挂锁(紫)				

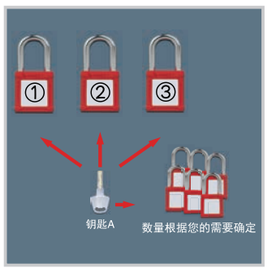


系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

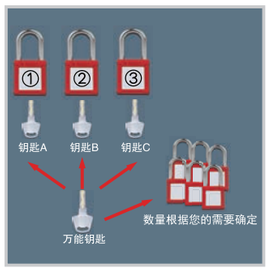
>> **不同花系列** (KD)：



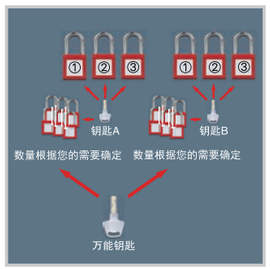
>> **同花系列** (KA)：



>> **万能钥匙系列** (KDMK)：



>> **同花万能钥匙系列** (KAMK)：



KD：不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。（例：BD–G01KD）
KA：同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。（例：BD–G01KA）
KDMK：万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。（例：BD–G01KDMK）
KAMK：同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。（例：BD–G01KAMK）
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全缆绳挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



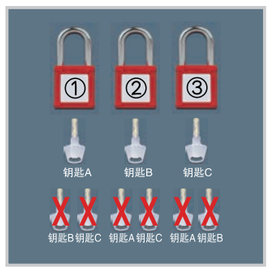
产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G41	缆绳挂锁(红)	缆绳不锈钢	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	默认缆绳尺寸：缆绳直径：3.2mm 缆绳长度150mm 另外可定制多种规格，适用于临近的开关电器锁定，方便集中管理。
BD–G42	缆绳挂锁(黄)				
BD–G43	缆绳挂锁(蓝)				
BD–G44	缆绳挂锁(绿)				
BD–G45	缆绳挂锁(黑)				
BD–G46	缆绳挂锁(白)				
BD–G47	缆绳挂锁(橙)				
BD–G48	缆绳挂锁(紫)				



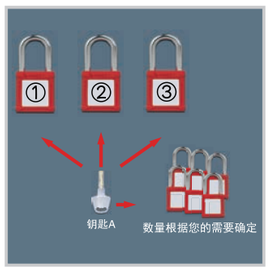
BD–G41 BD–G42 BD–G43 BD–G44 BD–G45 BD–G46 BD–G47 BD–G48

系列: 同花, 不同花或者万能钥匙可供您选择

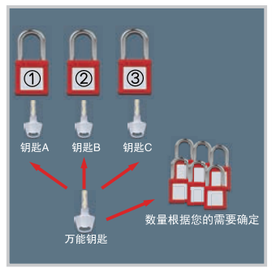
>> 不同花系列 (KD):



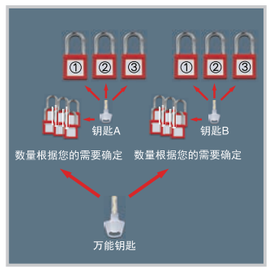
>> 同花系列 (KA):



>> 万能钥匙系列 (KDMK):



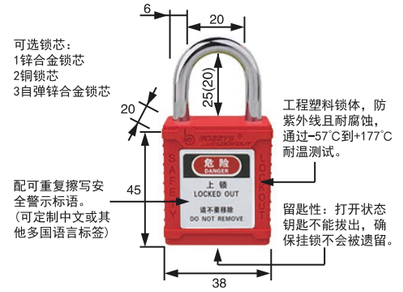
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK):



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全短梁挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G51	短梁挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 例：钢制锁梁红色挂锁型号为BD–G51 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G51S 锁梁内高：25mm
BD–G52	短梁挂锁(黄)				
BD–G53	短梁挂锁(蓝)				
BD–G54	短梁挂锁(绿)				
BD–G55	短梁挂锁(黑)				
BD–G56	短梁挂锁(白)				
BD–G57	短梁挂锁(橙)				
BD–G58	短梁挂锁(紫)				
BD–G61	超短梁挂锁(红)	钢制	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 例：钢制锁梁红色挂锁型号为BD–G61 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G51S 锁梁内高：20mm
BD–G62	超短梁挂锁(黄)				
BD–G63	超短梁挂锁(蓝)				
BD–G64	超短梁挂锁(绿)				
BD–G65	超短梁挂锁(黑)				
BD–G66	超短梁挂锁(白)				
BD–G67	超短梁挂锁(橙)				
BD–G68	超短梁挂锁(紫)				

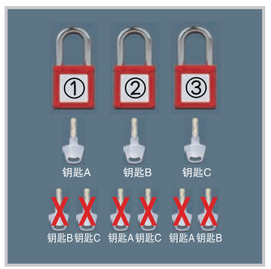


BD–G51 BD–G52 BD–G53 BD–G54 BD–G55 BD–G56 BD–G57 BD–G58

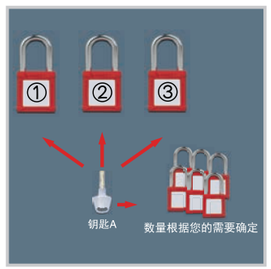
BD–G61 BD–G62 BD–G63 BD–G64 BD–G65 BD–G66 BD–G67 BD–G68

系列: 同花, 不同花或者万能钥匙可供您选择

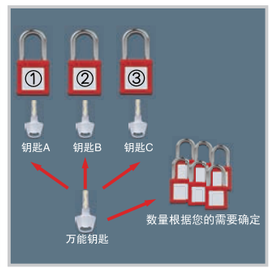
>> 不同花系列 (KD):



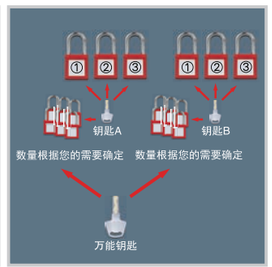
>> 同花系列 (KA):



>> 万能钥匙系列 (KDMK):



>> 同花万能钥匙系列 (KAMK):



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全防尘挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(-57℃~+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。

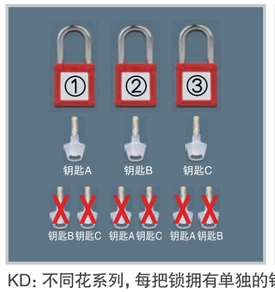
产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD-G01DP	防尘挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD-G01DPS 如定制长锁梁型号后面加“L” 例BD-G01DPL
BD-G02DP	防尘挂锁(黄)				
BD-G03DP	防尘挂锁(蓝)				
BD-G04DP	防尘挂锁(绿)				
BD-G05DP	防尘挂锁(黑)				
BD-G06DP	防尘挂锁(白)				
BD-G07DP	防尘挂锁(橙)				
BD-G08DP	防尘挂锁(紫)				
BD-G11DP	防尘挂锁(红)	尼龙	A B C D E EB	KD KA KDMK KAMK	如定制长锁梁型号后面加“L” 例BD-G11DPL
BD-G12DP	防尘挂锁(黄)				
BD-G13DP	防尘挂锁(蓝)				
BD-G14DP	防尘挂锁(绿)				
BD-G15DP	防尘挂锁(黑)				
BD-G16DP	防尘挂锁(白)				
BD-G17DP	防尘挂锁(橙)				
BD-G18DP	防尘挂锁(紫)				





系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

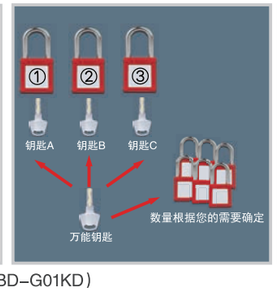
>> 不同花系列 (KD)：



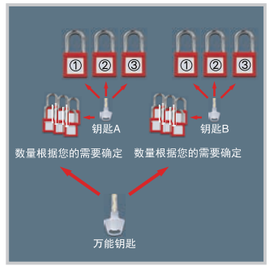
>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD-G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD-G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD-G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD-G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

3022YS® LOCKOUT

工程安全挂锁防尘套

a. 工程安全挂锁防尘套由防尘套材质硅胶制成，对指定锁壳类型特别定制的防尘套。
b. 防尘套适用于长期处于灰尘量较大的作业空间环境。
c. 锁孔可打开式防尘装置，防护锁孔进灰。



黑色防尘套



参考-使用样式

产品型号	名 称	锁套材质	钥匙系统	描 述
DP-1	黑色防尘套	防尘套材质 硅胶	KD KA KDMK KAMK	此款一体防尘套供特定锁壳外型适用； 优点：一体式，可拆卸，柔软硅胶套，保护锁体，防尘效果好。



半透明防尘套



参考-使用样式

产品型号	名 称	锁套材质	钥匙系统	描 述
DP-2	半透明 防尘套	防尘套材质 硅胶	KD KA KDMK KAMK	此款一体防尘套供特定锁壳外型适用； 优点：一体式，可拆卸，柔软硅胶套，保护锁体，防尘效果好。

系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

>> 不同花系列 (KD)：



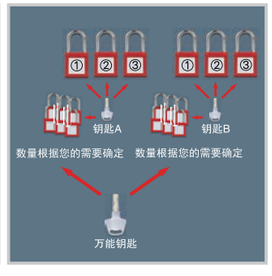
>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



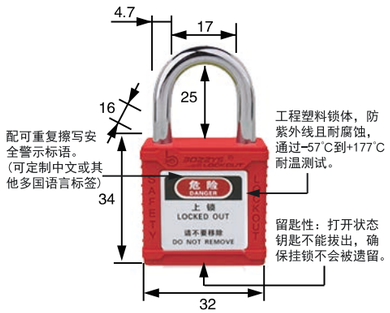
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD-G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD-G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD-G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD-G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

小型挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G301	小型挂锁(红)	钢制(A3) 铝制	D EB	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G300S 如定制长锁梁型号后面加“L” 例BD–G300L
BD–G302	小型挂锁(黄)				
BD–G303	小型挂锁(蓝)				
BD–G304	小型挂锁(绿)				
BD–G305	小型挂锁(黑)				
BD–G306	小型挂锁(白)				
BD–G307	小型挂锁(橙)				
BD–G308	小型挂锁(紫)				
BD–G311	小型挂锁(红)	尼龙	D EB	KD KA KDMK KAMK	一般使用在电力方面，及其他多种工作环境。
BD–G312	小型挂锁(黄)				
BD–G313	小型挂锁(蓝)				
BD–G314	小型挂锁(绿)				
BD–G315	小型挂锁(黑)				
BD–G316	小型挂锁(白)				
BD–G317	小型挂锁(橙)				
BD–G318	小型挂锁(紫)				



系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

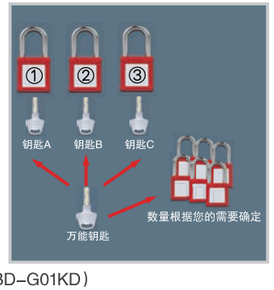
>> 不同花系列 (KD)：



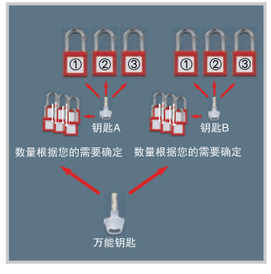
>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



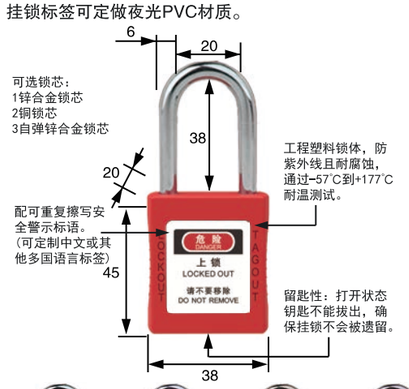
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全超声波挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G01U	超声波挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	F	KD KA KDMK KAMK	型号“S”代表不锈钢材质锁梁 不锈钢锁梁红色挂锁型号为BD–G01US 如定制长锁梁型号后面加“L” 例BD–G01UL
BD–G02U	超声波挂锁(黄)				
BD–G03U	超声波挂锁(蓝)				
BD–G04U	超声波挂锁(绿)				
BD–G05U	超声波挂锁(黑)				
BD–G06U	超声波挂锁(白)				
BD–G07U	超声波挂锁(橙)				
BD–G08U	超声波挂锁(紫)				
BD–G11UN	超声波绝缘挂锁(红)	尼龙	F	KD KA KDMK KAMK	一般使用在电力方面，及其他多种工作环境。
BD–G12UN	超声波绝缘挂锁(黄)				
BD–G13UN	超声波绝缘挂锁(蓝)				
BD–G14UN	超声波绝缘挂锁(绿)				
BD–G15UN	超声波绝缘挂锁(黑)				
BD–G16UN	超声波绝缘挂锁(白)				
BD–G17UN	超声波绝缘挂锁(橙)				
BD–G18UN	超声波绝缘挂锁(紫)				



系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

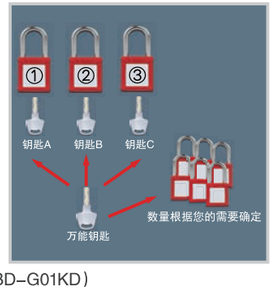
>> 不同花系列 (KD)：



>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



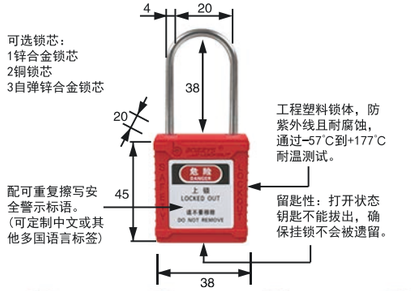
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全超声波细梁挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G71	超声波细梁(红)	不锈钢	B EB	KD KA KDMK KAMK	锁梁直径仅4mm， 适合用于少数锁孔直径小于5mm的锁具。
BD–G72	超声波细梁(黄)				
BD–G73	超声波细梁(蓝)				
BD–G74	超声波细梁(绿)				
BD–G75	超声波细梁(黑)				
BD–G76	超声波细梁(白)				
BD–G77	超声波细梁(橙)				
BD–G78	超声波细梁(紫)				
BD–G71N	超声波绝缘细梁(红)	尼龙	B EB	KD KA KDMK KAMK	锁梁直径仅4mm， 适合用于少数锁孔直径小于5mm的锁具。 一般使用在电力方面，及其他多种工作环境。
BD–G72N	超声波绝缘细梁(黄)				
BD–G73N	超声波绝缘细梁(蓝)				
BD–G74N	超声波绝缘细梁(绿)				
BD–G75N	超声波绝缘细梁(黑)				
BD–G76N	超声波绝缘细梁(白)				
BD–G77N	超声波绝缘细梁(橙)				
BD–G78N	超声波绝缘细梁(紫)				



BD–G71 BD–G72 BD–G73 BD–G74 BD–G75 BD–G76 BD–G77 BD–G78

BD–G71N BD–G72N BD–G73N BD–G74N BD–G75N BD–G76N BD–G77N BD–G78N

系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

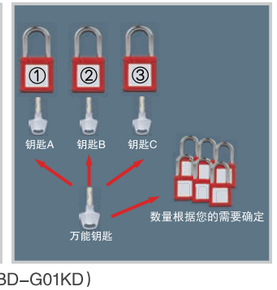
>> 不同花系列 (KD)：



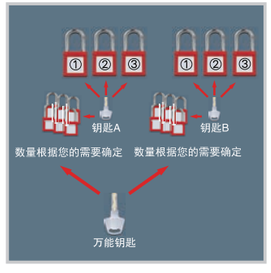
>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



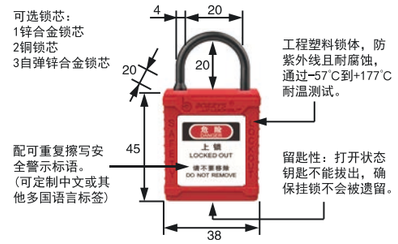
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD：不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例：BD–G01KD)
KA：同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例：BD–G01KA)
KDMK：万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例：BD–G01KDMK)
KAMK：同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例：BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全缆绳挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



产品型号	名 称	锁梁材质	挂锁选型	钥匙系统	描 述
BD–G71ND	超声波绝缘短梁(红)	尼龙	B EB	KD KA KDMK KAMK	锁梁直径仅4mm， 适合用于少数锁孔直径小于5mm的锁具。
BD–G72ND	超声波绝缘短梁(黄)				
BD–G73ND	超声波绝缘短梁(蓝)				
BD–G74ND	超声波绝缘短梁(绿)				
BD–G75ND	超声波绝缘短梁(黑)				
BD–G76ND	超声波绝缘短梁(白)				
BD–G77ND	超声波绝缘短梁(橙)				
BD–G78ND	超声波绝缘短梁(紫)				



BD–G71ND BD–G72ND BD–G73ND BD–G74ND BD–G75ND BD–G76ND BD–G77ND BD–G78ND

系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

>> 不同花系列 (KD)：



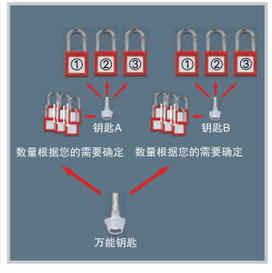
>> 同花系列 (KA)：



>> 万能钥匙系列 (KDMK)：



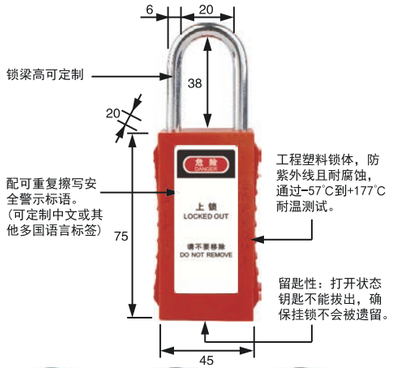
>> 同花万能钥匙系列 (KAMK)：



KD：不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例：BD–G01KD)
KA：同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例：BD–G01KA)
KDMK：万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例：BD–G01KDMK)
KAMK：同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例：BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全长体挂锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA制成，采用一体式外壳设计，更加耐用，抗温差(–57℃–+177℃)、抗冲击，金属锁梁采用镀铬处理。绝缘锁梁由进口杜邦尼龙制成，既保证了强度又不易变形断裂。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。长体设计可以增加书写内容或者可以添加个人头像，以实现专人专用。使安全挂锁管理更加严格。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀，不含硅。
d. 留匙性——确保挂锁不会在打开状态被留在现场。
e. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
f . 锁体有多种颜色可供选择。
g. 挂锁标签可定做夜光PVC材质。



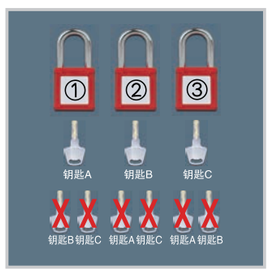
产品型号	名 称	锁梁材质	钥匙系统	描 述
BD–G81	长体挂锁(红)	钢制(A3) 不锈钢	KD KA KDMK KAMK	可定做个人标签，不锈钢锁梁型号后面带“S”，例：BD–G81S 绝缘锁梁型号后面带“N”，例：BD–G81N 定做长梁型号后面带“L”，例：BD–G81L 长梁绝缘型号例：BD–G81NL
BD–G82	长体挂锁(黄)			
BD–G83	长体挂锁(蓝)			
BD–G84	长体挂锁(绿)			
BD–G85	长体挂锁(黑)			
BD–G86	长体挂锁(白)			
BD–G87	长体挂锁(橙)			
BD–G88	长体挂锁(紫)			



BD–G81 BD–G82 BD–G83 BD–G84 BD–G85 BD–G86 BD–G87 BD–G88

系列：同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

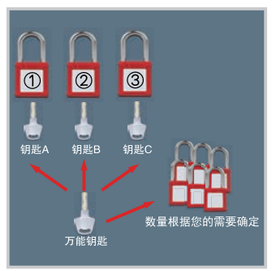
>> **不同花系列** (KD)：



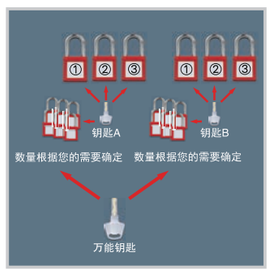
>> **同花系列** (KA)：



>> **万能钥匙系列** (KDMK)：



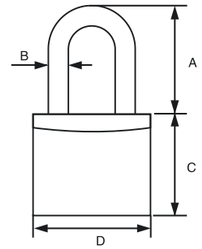
>> **同花万能钥匙系列** (KAMK)：



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

工程安全夹克挂锁

a. 锁体外壳由工程塑料ABS制成，金属锁梁镀铬处理，塑料外壳里面是金属锁体。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀。
d. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
e. 锁体有多种款式、多种颜色可供选择。



单位：(mm)

产品型号	锁梁内高 (A)	锁梁直径 (B)	锁梁高度 (C)	锁体宽度 (D)
BD–J01	16	6	39	42
BD–J02	24	6	39	42
BD–J03	36	6	39	42
BD–J04	65	6	39	42



BD–J01 BD–J02 BD–J03 BD–J04 BD–J05 BD–J06 BD–J07 BD–J08



BD–J11 BD–J12 BD–J13 BD–J14 BD–J15 BD–J16 BD–J17 BD–J18



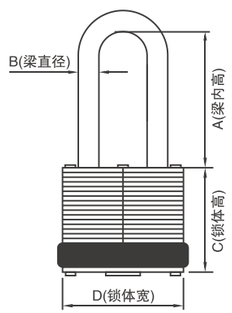
BD–J21 BD–J22 BD–J23 BD–J24 BD–J25 BD–J26 BD–J27 BD–J28



BD–J31 BD–J32 BD–J33 BD–J34 BD–J35 BD–J36 BD–J37 BD–J38

工程安全千层挂锁

a. 锁体采用多层表面为镀锌处理的高强度金属钢片；金属锁梁耐腐蚀、坚固耐用。
b. 包含“危险”和“所有者”的可书写标签：可选择定制中文或其他多国语言标签。
c. 锁体有多种款式可供选择。
d. 适用于特殊环境，有特别要求的情况。



单位：(mm)

产品型号	锁梁内高 (A)	锁梁直径 (B)	锁梁高度 (C)	锁体宽度 (D)
BD–J41	17	5	27	30
BD–J42	24	6	33	40
BD–J43	51	6	34	40
BD–J44	25	7	34	45
BD–J45	30	9	38	50
BD–J46	62	9	38	50



千层挂锁使用参考

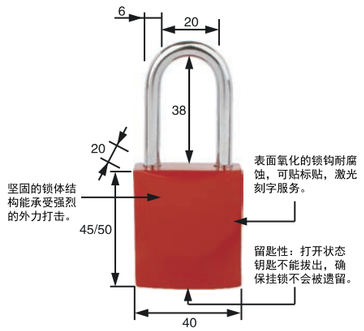


BD–J41 BD–J42 BD–J43 BD–J44 BD–J45 BD–J46

工程安全铝制挂锁

a. 锁体采用一体式国标铝压铸成型，表面采用高强度、不易脱落的喷漆处理，颜色艳丽，金属锁梁耐腐蚀。
b. 可定制客户商标。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀。
d. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
e. 锁体有多种颜色可供选择。
f . 可定做 20，25，38，76 等多种规格金属锁梁。

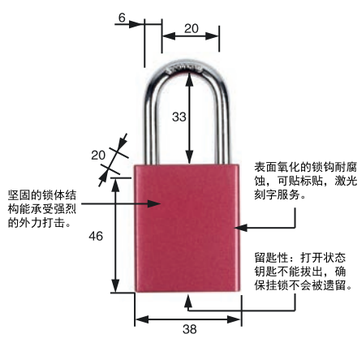
A01 非自弹铝锁



产品型号	名 称	锁梁材质	钥匙系统	描 述
BD–A01	A01铝锁(红)	钢制	KD KA KDMK KAMK	钢制锁梁红色挂锁型号为BD–A01，不锈钢锁梁型号后面带“S”，例：BD–A01S
BD–A02	A01铝锁(金)			
BD–A03	A01铝锁(蓝)			
BD–A04	A01铝锁(绿)			
BD–A05	A01铝锁(黑)			
BD–A06	A01铝锁(银)			
BD–A07	A01铝锁(橙)			
BD–A08	A01铝锁(紫)			



A20 自弹铝锁

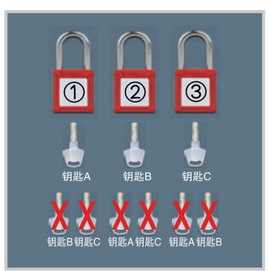


产品型号	名 称	锁梁材质	钥匙系统	描 述
BD–A20	A20铝锁(银)	钢制	KD KA KDMK KAMK	钢制锁梁红色挂锁型号为BD–A21，不锈钢锁梁型号后面带“S”，例：BD–A21S
BD–A21	A20铝锁(红)			
BD–A22	A20铝锁(黄)			
BD–A23	A20铝锁(蓝)			
BD–A24	A20铝锁(绿)			
BD–A25	A20铝锁(黑)			
BD–A26	A20铝锁(白)			
BD–A27	A20铝锁(橙)			
BD–A28	A20铝锁(紫)			
BD–A29	A20铝锁(金)			



系列: 同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

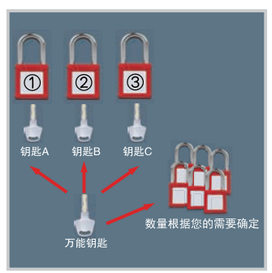
>> **不同花系列** (KD):



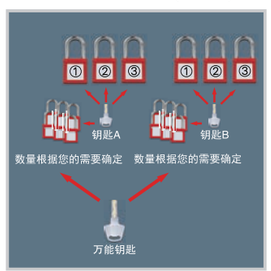
>> **同花系列** (KA):



>> **万能钥匙系列** (KDMK):



>> **同花万能钥匙系列** (KAMK):



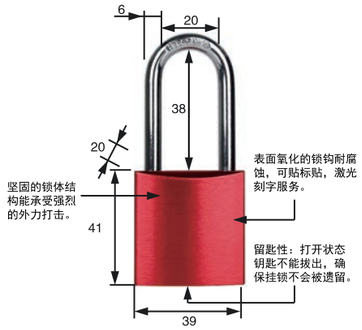
KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

3022YS® LOCKOUT

工程安全铝制挂锁

a. 锁体采用一体式国标铝压铸成型，表面采用高强度、不易脱落的喷漆处理，颜色艳丽，金属锁梁耐腐蚀。
b. 可定制客户商标。
c. 防紫外线(UV)且耐腐蚀。
d. 锁体两侧和正面可激光刻字以保留永久的标识或编码。
e. 锁体有多种颜色可供选择。
f . 可定做 20，25，38，43，76 等多种规格钢制/不锈钢锁梁。

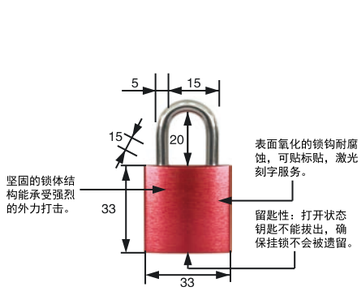
A30 自弹铝锁



产品型号	名 称	锁梁材质	钥匙系统	描 述
BD–A31	A30铝锁(红)	钢制	KD KA KDMK KAMK	钢制锁梁红色挂锁型号为BD–A31，不锈钢锁梁型号后面带“S”，例：BD–A31S
BD–A32	A30铝锁(金)			
BD–A33	A30铝锁(蓝)			
BD–A34	A30铝锁(绿)			
BD–A35	A30铝锁(黑)			
BD–A36	A30铝锁(银)			
BD–A37	A30铝锁(橙)			
BD–A38	A30铝锁(紫)			



A40 自弹小型铝锁

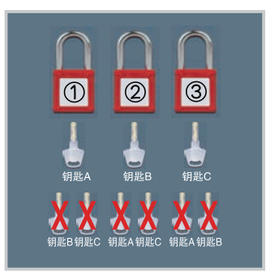


产品型号	名 称	锁梁材质	钥匙系统	描 述
BD–A41	A40铝锁(红)	钢制	KD KA KDMK KAMK	钢制锁梁红色挂锁型号为BD–A41，不锈钢锁梁型号后面带“S”，例：BD–A41S
BD–A42	A40铝锁(金)			
BD–A43	A40铝锁(蓝)			
BD–A44	A40铝锁(绿)			
BD–A45	A40铝锁(黑)			
BD–A46	A40铝锁(银)			
BD–A47	A40铝锁(橙)			
BD–A48	A40铝锁(紫)			



系列: 同花，不同花或者万能钥匙可供您选择

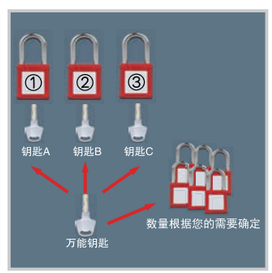
>> **不同花系列** (KD):



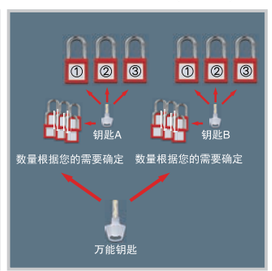
>> **同花系列** (KA):



>> **万能钥匙系列** (KDMK):



>> **同花万能钥匙系列** (KAMK):



KD: 不同花系列，每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可以互开。(例: BD–G01KD)
KA: 同花系列，指定组内锁与锁之间全部可以相互开启，任意一把或者几把钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KA)
KDMK: 万能钥匙系列，指定组内每把锁拥有单独的钥匙，锁与锁之间不可互开，但有一把万能钥匙可以打开组内所有安全挂锁。(例: BD–G01KDMK)
KAMK: 同花万能钥匙系列，确定多组牙花后，如需指定高一级主管开启所有组别，可增添万能钥匙。(例: BD–G01KAMK)
※ 如果管理钥匙系统需要更复杂的分组方式，请详见此页或致电厂家。

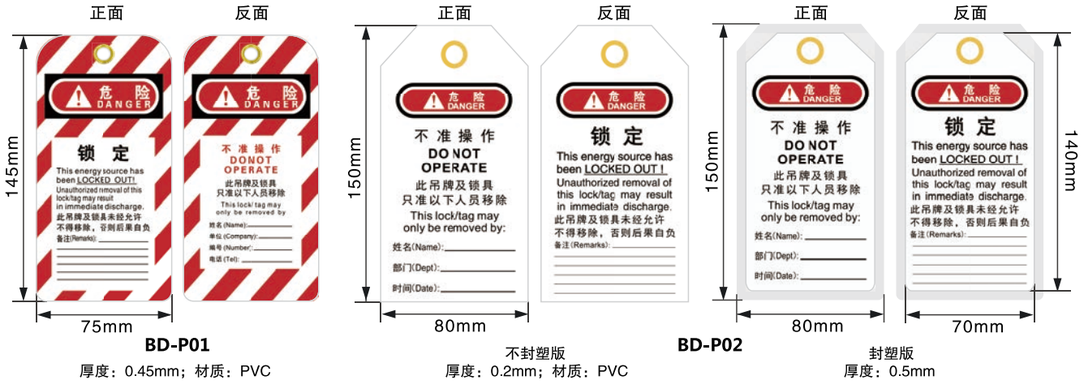
吊牌/挂牌 系列产品
LOCKOUT TAGOUT & SPECIAL PEN

安全吊牌

a. 安全吊牌，可以用来对设备做整体性的管制，以保护人员免于受伤，设备免于受损；
b. 配合安全挂锁使用，用于姓名的提醒设备已经锁定，不能被操作，同时提醒锁定程序只能由实施上锁的本人才能解除，在工厂中使用时可立即辨认出使用者，以保护工作人员安全；
c. 安全吊牌上面有“危险/禁止操作/注意等”安全警示语和“姓名/部门/预计完成时间等”空白项目供用户填写；
d. 正反面可提供中文、英文、中英文等多国语言定制服务。



● 通用款



BD-P01
厚度：0.45mm；材质：PVC

不封塑版
厚度：0.2mm；材质：PVC

BD-P02

封塑版
厚度：0.5mm

● 部门款

a. 部门款吊牌针对不同场合设计的，包括电气、机械、阀门、高温以及消防等，如需定制请与销售联系。
b. 厚度：0.4mm； 材质：PVC。



● 定制款

a. 材质选择：PVC、不易撕纸、不锈钢片等；
b. 厚度选择：0.3–2.5mm； 尺寸：任意选择；
c. 印刷要求：是否封塑、个性排版、印刷抗紫外线、个人照片定制款。



BD-P05
小型个人定制专属

脚手架挂牌



挂牌写有“请勿使用此设备”字样；
可提供定制服务，印刷指定内容：
客户信息、公司logo、联系电话等，
语言：中文、英文、中英文等多国语言。

脚手架挂牌



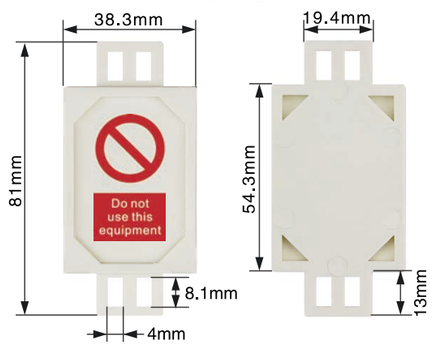
挂牌牌体采用高强度ABS工程塑料制成，耐热耐寒耐腐蚀；
多色可选，可供不同部门使用。

卡纸定制服务：
可印刷指定内容如客户信息、公司logo、联系电话等；
语言：中文、英文、中英文等多国语言。



挂牌内卡纸
（可提供定制服务 ）

BD-P31

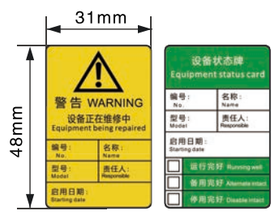


厚度：6mm 重量：7.4g

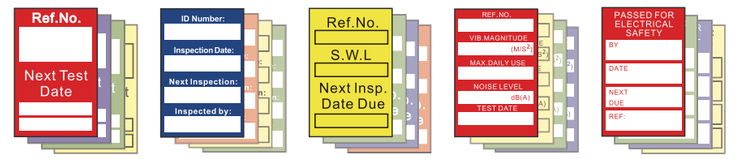
产品型号	名 称	描 述
BD–P31	小型多功能脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上，也可用扎带捆在电线上。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用



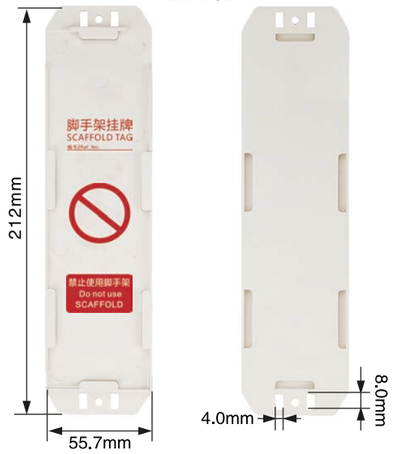
● 微型卡纸(适用于BD-P31)



标准款



BD-P32

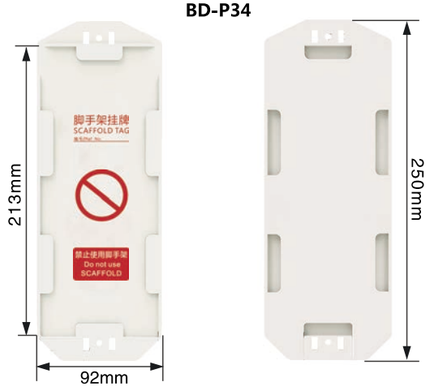


厚度：6mm　重量：30g

产品型号	名　称	描　述
BD–P32	大型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用



BD-P34



厚度：6mm　重量：88g

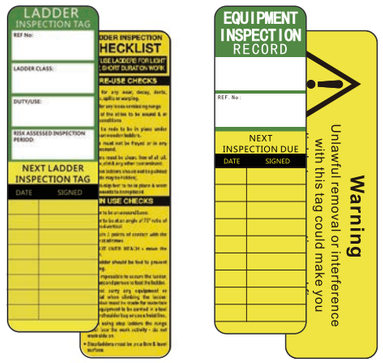
产品型号	名　称	描　述
BD–P34	大型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用



● 多功能卡纸(适用于BD-P32)

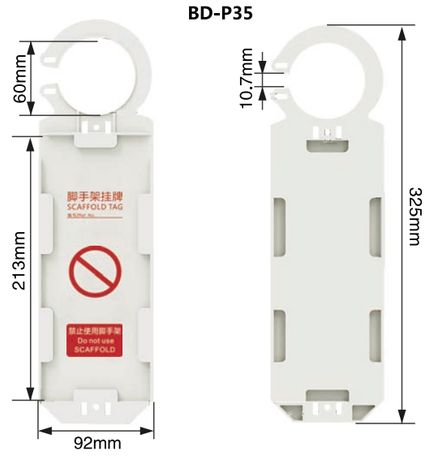


标准款



定制款

BD-P35



厚度：6mm　重量：88g

产品型号	名　称	描　述
BD–P35	钩型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用



BD-P33



厚度：6mm　重量：75g

产品型号	名　称	描　述
BD–P33	圆型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用

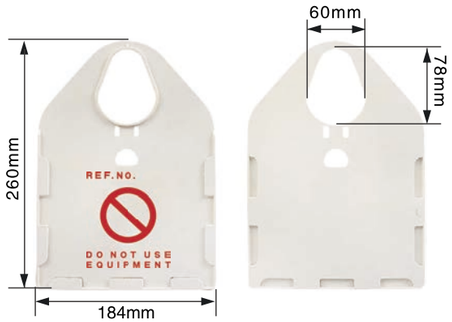


● 多功能卡纸(适用于BD-P33/P34/P35)



标准款

BD-P36



厚度：6mm　重量：110g

产品型号	名　称	描　述
BD–P36	大型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用



● 多功能卡纸(适用于BD-P36)

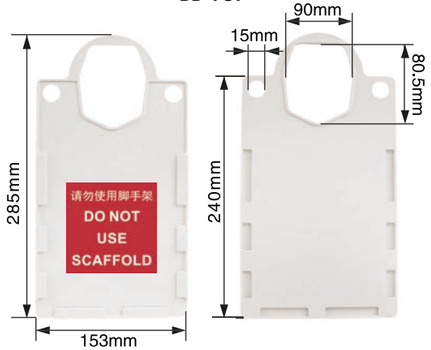


标准款



定制款

BD-P37



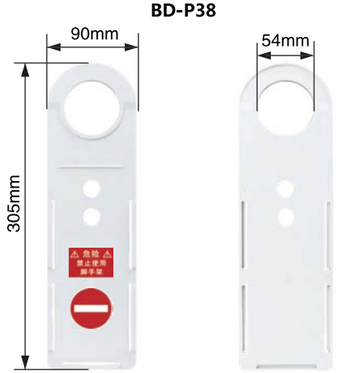
厚度：6.5mm

产品型号	名　称	描　述
BD–P37	大型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用

● 多功能卡纸(适用于BD-P37)



BD-P38



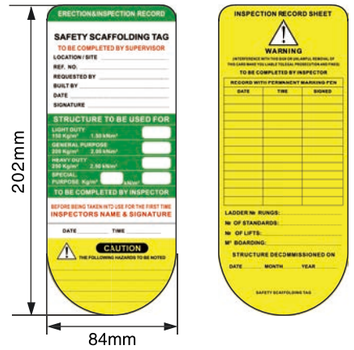
厚度：6.7mm　重量：62.2g

产品型号	名　称	描　述
BD–P38	圆型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用

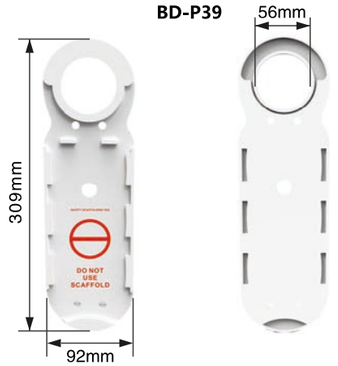
● 多功能卡纸(适用于BD-P38)



● 多功能卡纸(适用于BD-P39)



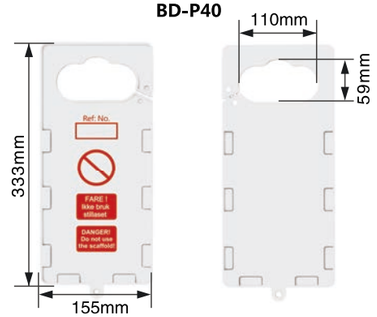
BD-P39



厚度：6mm

产品型号	名　称	描　述
BD–P39	圆型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用

BD-P40



厚度：7mm

产品型号	名　称	描　述
BD–P40	大型多功能 脚手架资产挂牌	挂牌可用粘合剂粘在设备上， 也可用扎带捆在电线上； 适用于所有合法可挂点。
	挂牌内卡纸	绿牌：脚手架安全可正常使用 黄牌：脚手架故障检修中 红牌（未插卡）：脚手架禁止使用

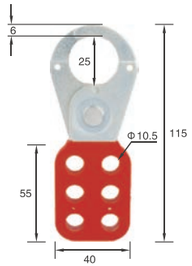
● 多功能卡纸(适用于BD-P40)



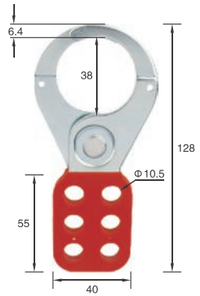


安全搭扣 系列产品
SAFTETY LOCKOUT HASP

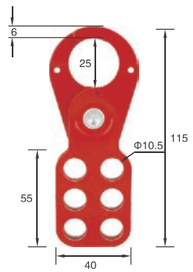
钢制搭扣锁



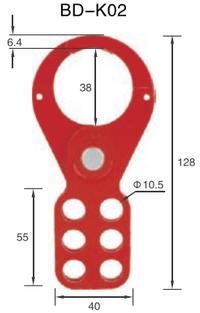
BD-K01



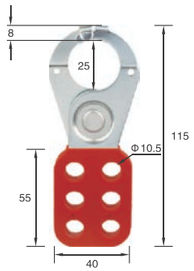
BD-K02



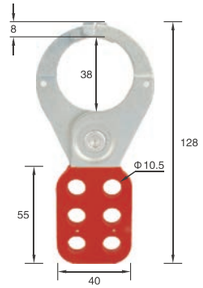
BD-K03



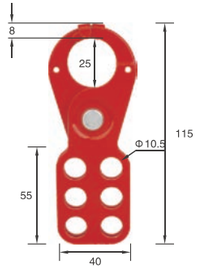
BD-K04



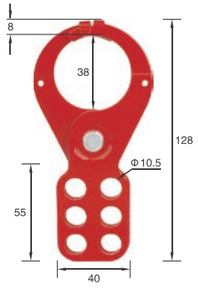
BD-K21



BD-K22



BD-K23



BD-K24

钢制搭扣锁

a. 手柄由PA尼龙材料注塑成型(可做PVC浸塑)，
手柄表面镀锌处理。
b. 锁孔：2/5″（直径10.5mm)。
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣。
d. 如定制不锈钢材质，型号后面加“S”。

产品编码	描 述
BD-K01	直径1″（2.5cm)的钩扣
BD-K02	直径1.5″（3.8cm)的钩扣

经济型钢制搭扣锁

a. 由钢材料制成，表面高温喷塑防锈处理。
b. 锁孔：2/5″（直径10.5mm)。
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣。

产品编码	描 述
BD-K03	直径1″（2.5cm)的钩扣
BD-K04	直径1.5″（3.8cm)的钩扣

钢制钳口搭扣锁

a. 手柄由PA尼龙材料注塑成型(可做PVC浸塑)，
手柄表面镀锌处理。
b. 锁孔：2/5″（直径10.5mm)。
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣。
d. 扣环可防止撬开。

产品编码	描 述
BD-K21	直径1″（2.5cm)的钩扣
BD-K22	直径1.5″（3.8cm)的钩扣

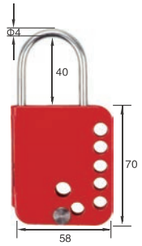
经济型钢制钳口搭扣锁

a. 由钢材料制成，表面高温喷塑防锈处理。
b. 锁孔：2/5″（直径10.5mm)
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣。
d. 扣环可防止撬开。

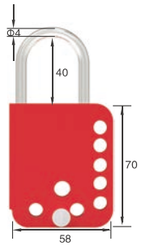
产品编码	描 述
BD-K23	直径1″（2.5cm)的钩扣
BD-K24	直径1.5″（3.8cm)的钩扣



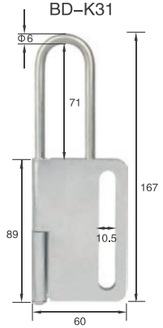
BD-K31



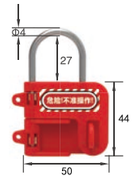
BD-K33



BD-K33X

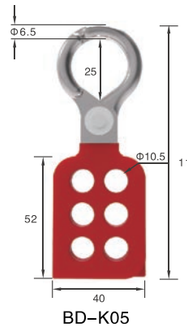


BD-K32

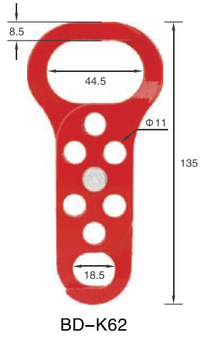


BD-K34



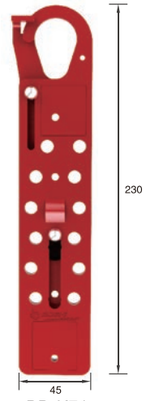


BD-K05

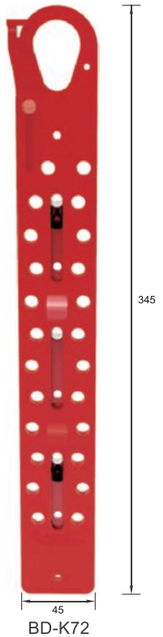


BD-K62

铝制搭扣锁



BD-K71



BD-K72

蝴蝶防撬搭扣锁

a. BD-K31与BD-K32锁体由强化钢材制成，表面使用防锈镀锌处理。
BD-K33与BD-K33X锁体及锁梁均由不锈钢材料制成。
BD-K34锁体由ABS材料制成，锁梁材质为304不锈钢。
b. 不易撬开设计，坚固耐用。

产品编码	描 述
BD-K31	最多可容纳6把挂锁
BD-K32	最多可容纳10把挂锁
BD-K33	最多可容纳7把挂锁
BD-K33X	最多可容纳8把挂锁
BD-K34	最多可容纳2把挂锁

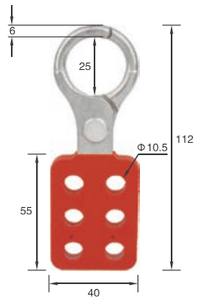
高强度钢制搭扣锁&钢制双头搭扣锁

产品编码	描 述
BD-K05	a. 手柄材料：PVC材料 锁体材料：高强度钢材 b. 锁孔直径10.5mm c. 提供直径为1″（2.5mm)的钩扣
BD-K62	a. 锁体材料：高强度钢材 表面：高温喷塑防锈处理 b. 两头是不同规格的锁钩，具有双重功能 c. 最多可容纳6把挂锁

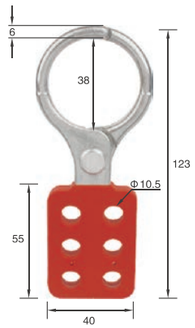
铝制搭扣锁

a. 铝制搭扣锁由铝合金制成
b. 锁孔直径8mm
c. 适合多人上锁管理使用

产品编码	描 述
BD-K71	最多可容纳12把挂锁
BD-K72	最多可容纳24把挂锁



BD–K11

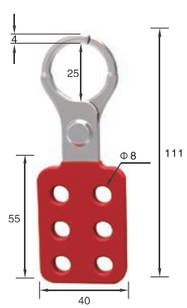


BD–K12

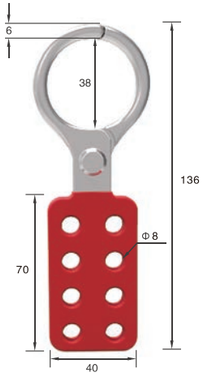
● 防火花铝制搭扣锁

a. 手柄由PA尼龙材料注塑成型，锁体由国标铝压铸成型。
b. 锁孔：2/5″（直径10.5mm）
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣

产品编码	描 述
BD–K11	直径1″（2.5cm)的钩扣
BD–K12	直径1.5″（3.8cm)的钩扣



BD–K13

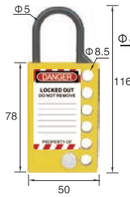


BD–K14

● 防火花锌合金搭扣锁

a. 手柄由PA尼龙材料注塑成型，锁体由锌合金压铸成型。
b. 锁孔直径8mm
c. 提供直径为1″（2.5cm)和1.5″（3.8cm)的钩扣

产品编码	描 述
BD–K13	最多可容纳6把挂锁
BD–K14	最多可容纳8把挂锁







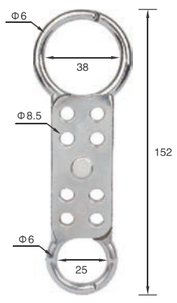


BD–K51　BD–K52　BD–K53　BD–K54

● 铝联牌安全搭扣锁

a. BD–K52与BD–K53由超强氧化铝合金制成，材质坚固耐用。
　BD–K51锁体为不锈钢材质，锁梁为铝。
　BD–K54联牌为不锈钢＋铝材质制成。
b. 将传统搭扣与吊牌融合为一体。
c. 标签与搭扣的结合，不仅大大提升了产品本身的适用性，吊牌的耐温设计更可适用多种环境适用。
d. 铝联牌正反两面可用水笔书写。
e. 颜色可定做。

产品编码	描 述	颜色
BD–K51	最多可容纳6把挂锁	黄色
BD–K52	最多可容纳9把挂锁	红、黄、蓝等
BD–K53	最多可容纳7把挂锁	
BD–K54	最多可容纳6把挂锁	红色





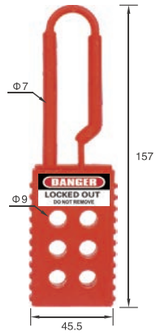
BD–K61

● 防火花双头铝制搭扣锁

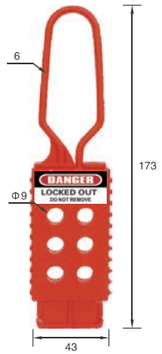
a. 锁体由高抗性防火铝合金制成。
b. 表面可做电镀或者高温电泳防氧化处理。
c. 两头是不同规格的锁钩，具有双重功能。

产品编码	描 述
BD–K61	最多可容纳8把挂锁

■ 绝缘搭扣锁



BD–K41

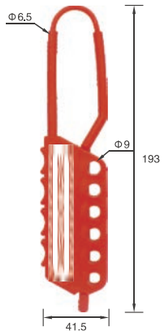


BD–K42

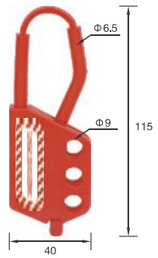
● 绝缘搭扣锁

a. 锁体由改性PP制成，不易折断。
b. 适合电力隔离枷锁，腐蚀性或者防爆要求高的场所。
c. 上下推拉打开。

产品编码	描 述
BD–K41	最多可容纳6把挂锁
BD–K42	最多可容纳6把挂锁



BD–K43



BD–K44

● 绝缘搭扣锁

a. 锁体由改性PP制成，不易折断。
b. 适合电力隔离枷锁，腐蚀性或者防爆要求高的场所。
c. 侧边打开。

产品编码	描 述
BD–K43	最多可容纳6把挂锁
BD–K44	最多可容纳3把挂锁



BD–K45

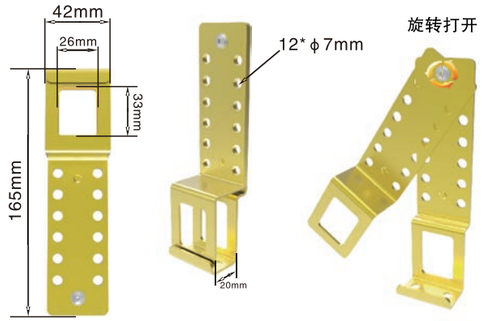


BD–K46

● 绝缘搭扣锁

a. 锁梁由美国杜邦尼龙制成，锁体由合金工程塑料制成。
b. 适合电力隔离枷锁，腐蚀性或者防爆要求高的场所。
c. 优点：外型小巧精致，可适用于3~6mm的锁孔。
　　正反面可用水笔书写。
d. 最多可容纳4把挂锁。

产品编码	描 述
BD–K45	锁梁直径3mm
BD–K46	锁梁直径6mm



BD–K73

● 挂钩搭扣锁

a. 由铝合金制成。
b. 12个锁孔，直径7mm。
c. 适合多人上锁管理使用。
d. 单层厚度：2mm。

产品编码	描 述
BD–K73	最多可容纳12把挂锁

工业电气锁 系列产品
ELECTRICAL LOCKOUT

微型断路器锁

a. 由工程塑料增强尼龙PA制成。
b. 锁定微型断路器的安全、有效的方法，通用于欧洲和亚洲设备。
c. 微型断路器锁的安装无需任何工具！只需一个按钮，即可轻松完成安装。拉杆型的锁具采用拇指旋轮，可迅速完成安装。
d. 单极和多极断路器锁可供选择。
e. 建议配合专业的安全挂锁使用，可使用锁梁直径达7mm的挂锁。



产品编码	描 述
BD–D01	小型微型断路器锁（针脚向外，标准）孔间距≤12mm
BD–D02	小型微型断路器锁（针脚向内，标准）孔间距≤12mm
BD–D03	适合多极微型断路器上锁
BD–D04	小型微型断路器锁（针脚向外，加宽）孔间距≤20mm

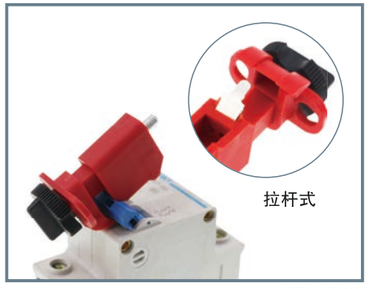




BD–D01



BD–D02



BD–D03



BD–D04

卡箍式断路器锁

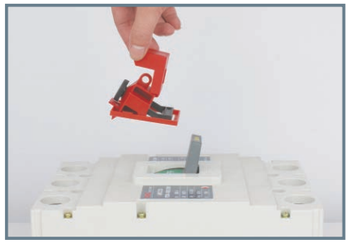
a. 由坚固的聚丙烯PP和高强度改进型尼龙PA材料制成。
b. 用途广泛：适用于各种中型内置跳闸塑壳断路器。
c. 使用异型螺钉将锁具固定在开关手柄上，然后将挡盖扣紧到异型螺钉上锁定以免松动。
d. 全新刀片式设计，在异型螺钉上用力更小，但结合更紧密。
e. 可拆卸夹板（包含在内）进一步扩大了适用范围。
f. 可使用锁梁最大直径为7mm的锁。
g. 底座可以非常轻松地夹住锁身底部。
h. 可滑动长夹板可确保锁定断路器。


BD–D12
可锁范围长 x 宽：13mm x 38mm


BD–D11
可锁范围长 x 宽：10mm x 16mm


BD–D13
可锁范围长 x 宽：22mm x 68mm

产品编码	描 述
BD–D11	可锁手柄宽度≤18mm的断路器
BD–D12	可锁手柄宽度≤42mm的断路器
BD–D13	可锁手柄宽度≤72mm的断路器







改良版卡箍式断路器锁

a. 由坚固的聚丙烯pp和高强度改进型尼龙PA材料制成。
b. 用途广泛——适用于各种中型内置跳闸塑壳断路器。
c. 使用异型螺钉将锁具固定在开关手柄上，然后将挡盖扣紧到异型螺钉上锁定以免松动。
d. 全新刀片式设计，在异型螺钉上用力更小，但结合更紧密。
e. 可拆卸加班（包含在内）进一步扩大了适用范围。
f. 可使用锁梁最大直径为7mm的锁。
g. 底座可以非常轻松地夹住锁身底部。
h. 可滑动长夹板可确保锁定断路器。


BD–D11X
可锁范围长 x 宽：10mm x 16mm


BD–D12X
可锁范围长 x 宽：13mm x 38mm

产品编码	描 述
BD–D11X	可锁手柄宽度≤18mm的断路器
BD–D12X	可锁手柄宽度≤42mm的断路器
BD–D13X	可锁手柄宽度≤72mm的断路器

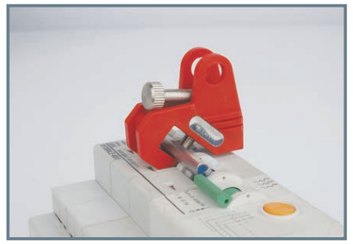

BD–D13X
可锁范围长 x 宽：22mm x 68mm

多功能中小型断路器锁

a. 由坚固的增强尼龙和铜螺丝镀铬制成。
b. 自带锁紧螺丝，不需要工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于各种中小型塑壳断路器，以及任何微型断路器。
d. 可定制不锈钢商标。



产品编码	描 述
BD-D14	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁

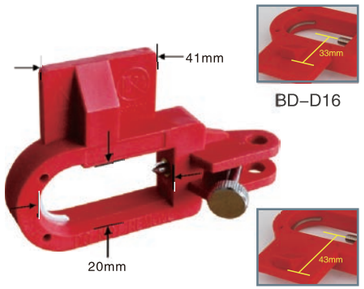




特大型断路器锁

a. 由坚固耐用的增强尼龙和铜螺丝镀铬制成。
b. 自带锁紧螺丝，不需要工具可自行方便上锁，独特的U型不锈钢片设计使锁定更牢固可靠。
c. 用途广泛：适用各种大型塑壳断路器（手柄厚度≤20mm），以及特殊按钮式断路器，BD-D16L适用于极少数老式的闭合行程比较长的塑壳断路器。
d. 可定制不锈钢商标。

产品编码	描 述
BD-D16	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D16L	带“L”型锁具可锁定闭合行程更长的断路器 可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁



BD-D16

BD-D16L

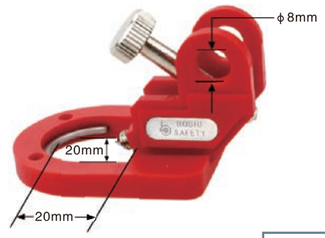


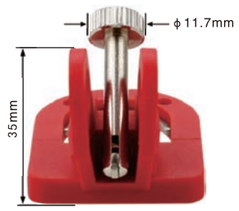




多功能断路器锁

a. 由坚固耐用的增强尼龙和铜螺丝镀铬制成。
b. 自带锁紧螺丝，不需要工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于中型断路器（手柄宽度≤20mm）。
d. 独创的U型不锈钢插片，可保证锁定后不会出现任何情况的摆动。
e. 可定制不锈钢商标。

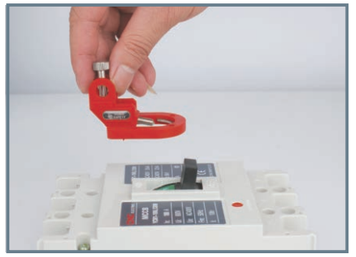





D15 有脚


D15W 无脚

产品编码	描 述
BD-D15	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D15W	带“W”表示锁体底部无脚设计 可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁

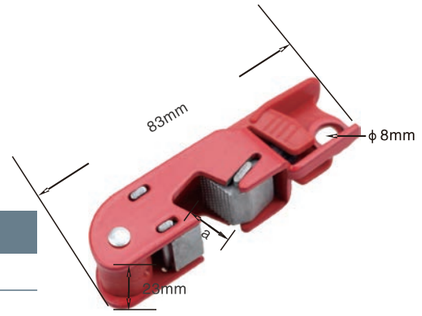


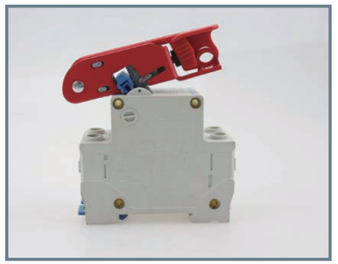
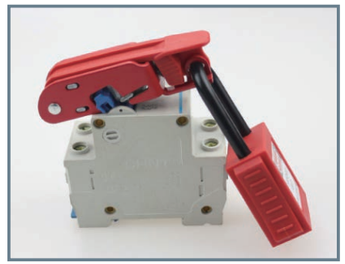
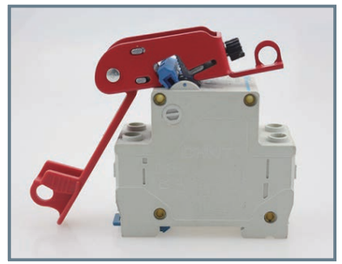


双向中小型断路器锁

a. 锁身由压铸铝合金&尼龙&ABS制成，表面采用金属喷塑。
b. 自带锁紧螺丝，无需工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于各种中小型断路器（手柄宽度≤12mm）。

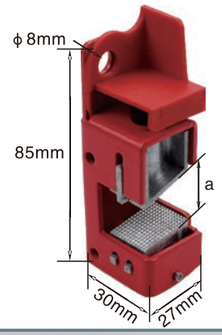
产品编码	描 述
BD-D17	a≤12mm



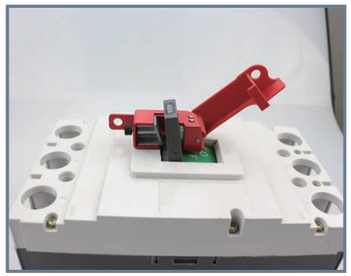
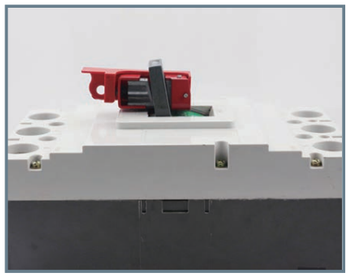




双向小型断路器锁

a. 锁身由压铸铝合金&尼龙&ABS制成，表面采用金属喷塑。
b. 自带锁紧螺丝，无需工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于各种中小型断路器（手柄宽度≤16mm）。

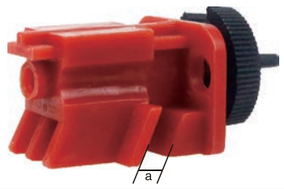


产品编码	描 述
BD-D18	8mm≤a≤16mm

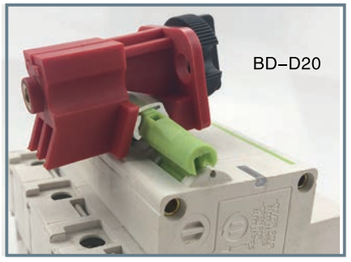




多级小型断路器锁

a. 锁身由尼龙&ABS制成。
b. 自带锁紧螺丝，无需工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于各种小型断路器（手柄宽度≤15mm）。



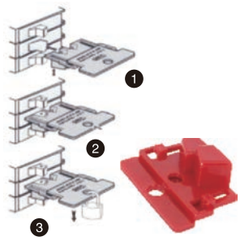
产品编码	描 述
BD-D20	7mm≤a≤15mm

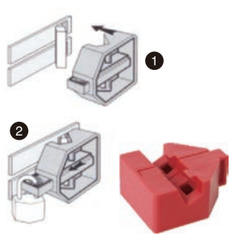


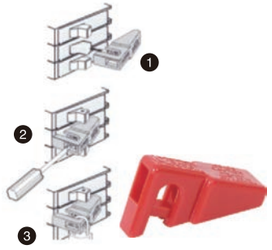
特定电器锁

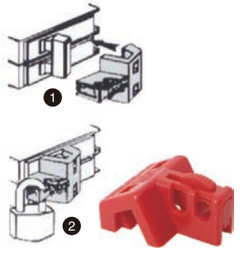
a. 锁体由工程塑料尼龙制成。
b. 使用简单便捷——只需卡入正确位置并上锁即可。
c. 适用于极少数特殊手柄的小型电器（如图）。

产品编码	描 述
BD-D06	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D07	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D08	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D09	可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁


BD-D06


BD-D07


BD-D08


BD-D09

自锁式中小型断路器锁

a. 由紧固耐用的增强尼龙和铜螺丝镀铬制成。
b. 自带锁紧螺丝，无需工具可自行方便上锁。
c. 用途广泛：适用于各种断路器（手柄宽度≤12mm，锁孔直径8.6mm）。

产品编码	描 述
BD-D24	带脚
BD-D24W	不带脚



BD-D24W

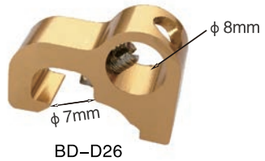

BD-D24

简易断路器锁

a. 由铝合金制成。
b. 适用于小型断路器。



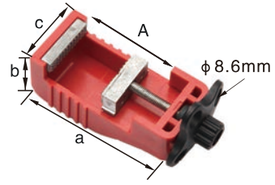
产品编码	描 述
BD-D26	使用时应配合小型一字螺丝刀使用



BD-D26

GV2ME断路器锁/工业马达保护锁

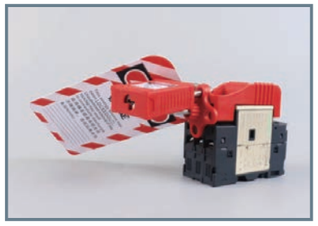
a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 锁孔直径8.6mm。
c. 适用于中小型断路器。
d. 有4个锁孔可适用于多人上锁管理。



产品编码	描 述
BD-D100	A：46mm；a x b x c：78mm x 29.5mm x 35mm
BD-D110	A：50mm；a x b x c：96mm x 28mm x 47mm


BD-D110


BD-D100

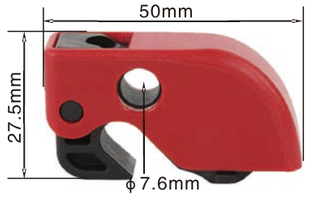


多功能可调节中型断路器锁

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 锁孔直径7.6mm。
c. 适用于中小型断路器。



产品编码	描 述
BD-D200	侧面上宽：14.1mm，下宽：15.2mm





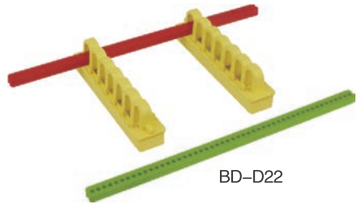


安全组锁

a. 合金工程塑料制成。
b. 背面自粘性轨道可永久固定在配电器上——只需清洁盘面并粘贴即可，无需钻孔。
c. 锁定特大型及不规则形状的开关，主杆长度为19cm。
d. 红色阻杆表示开关处于关闭状态，绿色阻杆表示开关处于开启状态。

注：以下两款产品都配有背胶条

产品编码	描 述
BD-D22	可实现两把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁
BD-D22-2	万用刀闸锁——主杆长195mm


BD-D22


背胶条(可独立放置阻杆)


BD-D22-2







卡扣式断路器锁



a. 由改性工程塑料尼龙PA制成。
b. 使用简单便捷——只需卡入正确位置并上锁即可。
c. 双控设计，可适用不同大小的开关钮。
d. 适用于极少数把手两侧带孔的小型断路器（如图）。

产品编码	描 述
BD-D21	可实现两把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁



工业防水插头锁

实用新型专利

a. 由工程塑料PC材料制成。
b. 锁工业防水插头，适合于多种规格。

产品编码	描 述
BD-D46	适合上锁16-125A的工业防水插头





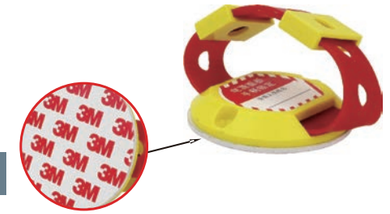




电源手柄锁具

a. 锁身由ABS制成。
b. 适用于手柄型开关使用。
c. 可利用底部自带强力自粘胶固定在电气面板，同时亦留有安装孔位，也可采用螺丝钉安装固定。

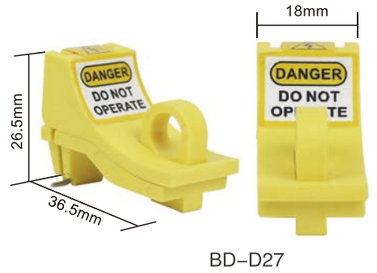
产品编码	描 述
BD-D25	8mm≤a≤16mm


3M强力胶

针脚向外微型断路器锁

a. 锁身由稳定耐磨的PBT材料制成。
b. 用于锁住小型断路器，以防误用误触。
c. 上锁锁梁最大直径：8mm。
d. 外观：黄色，其他颜色需订购。

产品编码	描 述
BD-D27	适用于小型断路器



BD-D27



针脚向外施耐德微型断路器锁

a. 锁身由稳定耐用的PA66+ABS材料制成。
b. 用于锁住斯奈德专用断路器，以防误用误触。
c. 上锁锁梁最大直径：6mm。
d. 外观：黄色，其他颜色需订购。



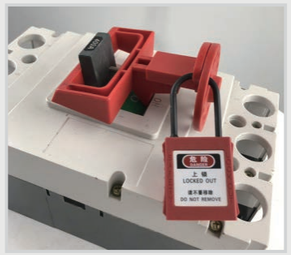
产品编码	描 述
BD-D28	适用于施耐德专用断路器



多功能中型断路器锁

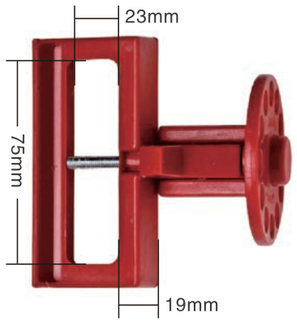
a. 由坚固耐用的工程塑料PC材料制成。
b. 自带锁紧螺丝，不需要工具可自行方便上锁。
c. 适用最大手柄尺寸：75mm（宽）x 23mm（厚）。
d. 用途广泛：适用于各种中大型塑壳断路器。
e. 可实现3把挂锁同时进行上锁。
f. 适用的上锁最大直径：8mm。

产品编码	描 述
BD-D29	三极或四级塑壳断路器 塑壳断路器分闸位最小尺寸≥19mm



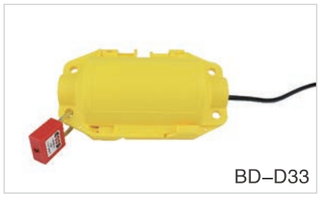
- 通过调节自带螺钉的位置，夹紧断路器手柄，防止断路器异常合闸，保证电气安全。





工业防空插头锁

a. 锁身由坚固耐用的聚丙烯（PP）材料制成。
b. 用于锁住工业插头，以防误用误触。
c. 可实现4把安全挂锁同时上锁。
d. 可定制不同颜色。
e. 锁孔直径：9.5mm。



产品编码	描 述
BD-D33	长 x 宽 x 高：185mm x 107mm x 79mm 适用插头范围：长≤120mm，直径≤69mm。

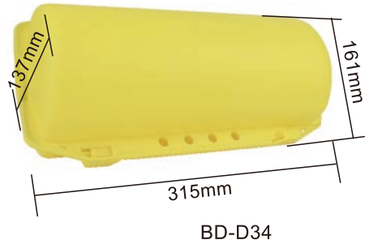


工业防空插头锁

a. 锁身由坚固耐用的聚丙烯（PP）材料制成。
b. 用于锁住工业插头，以防误用误触。
c. 可实现4把安全挂锁同时上锁。
d. 可定制不同颜色。
e. 锁孔直径：10mm。



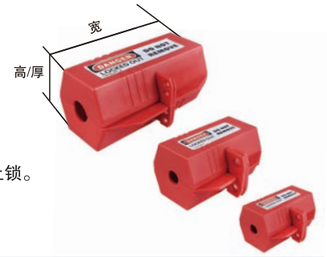
产品编码	描 述
BD-D34	长 x 宽 x 高：315mm x 161mm x 137mm 适用插头范围：长≤261mm，直径≤114mm。



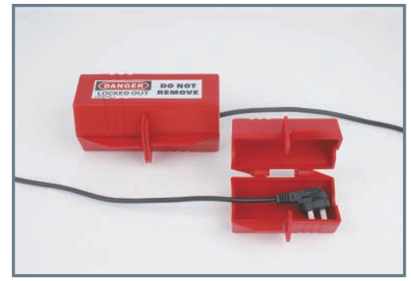
BD-D34

电气电源插头锁

a. 由紧固的聚丙级（PP）材料制成。
b. 双开式六边形锁具设计，
可对各种工业插头安全上锁。
c. 可实现2-4把≤7mm安全挂锁同时上锁。



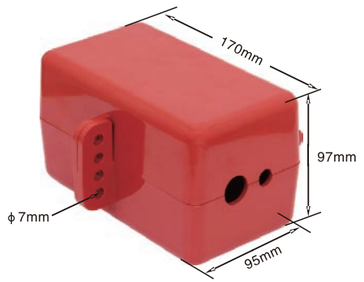
产品编码	描 述
BD-D41	5.1cm(高) x 5.1cm(厚) x 8.9cm(宽)，直径1.3cm的线缆
BD-D42	6.5cm(高) x 6.5cm(厚) x 11.8cm(宽)，直径2.0cm的线缆
BD-D43	8.3cm(高) x 8.3cm(厚) x 17.8cm(宽)，直径2.5cm的线缆



电动/气动插头锁

a. 由工程塑料ABS材料制成。
b. 双开式四边形锁具设计，可用于各种电气插头（最大直径：8.9cm，
最大长度：12.7cm）和空气软管外螺纹接头。
c. 锁具上的孔可用于锁定电缆或用于锁定向下弯曲的气动外螺纹配件。
d. 最多可实现4把锁梁直径≤7mm 安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD-D31	9.7cm(高) x 9.5cm(厚) x 17cm (宽)，可锁5种气动插锁 孔径：9.5mm、10.4mm、11.4mm、12mm、18.2mm

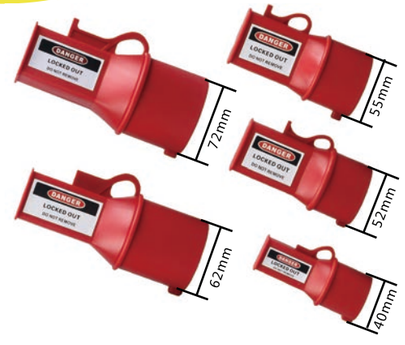


工业防水插座锁

实用新型专利

a. 由工程塑料（PP）制成，锁工业插头的底座。
b. 配合搭扣实现对工业防水插头上锁。
c. 通过搭扣，最多可实现多把挂锁同时上锁。

产品编码	描 述
BD-D45	代表此系列每种规格各一个，共五件。
BD-D45-1	锁体直径40mm，适用于小型工业插头
BD-D45-2	锁体直径52mm，适用于中小型工业插头
BD-D45-3	锁体直径55mm，适用于中型工业插头
BD-D45-4	锁体直径62mm，适用于中大型工业插头
BD-D45-5	锁体直径72mm，适用于大型工业插头







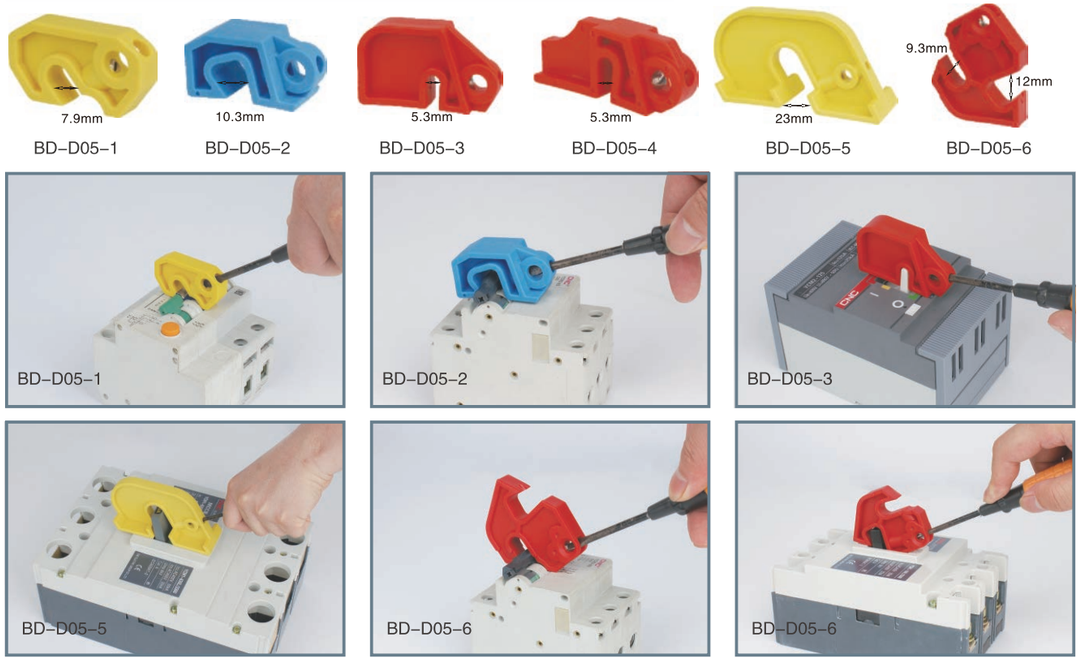


简易断路器锁

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 通过螺丝刀实现上锁。
c. 可实现一把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。
d. 可锁定各种类型断路器。

产品编码	描 述
BD-D05	代表此系列每种规格各一个，共六件。
BD-D05-1	适用于手柄厚度≤7.7mm单极微型断路器
BD-D05-2	适用于2-4极微型断路器
BD-D05-3	适用于手柄厚度≤5mm中小型塑壳断路器
BD-D05-4	适用于手柄厚度≤5mm中小型塑壳断路器
BD-D05-5	适用于大型断路器
BD-D05-6	适用于手柄厚度≤9.3mm微型塑壳断路器 适用于手柄厚度≤12mm中型塑壳断路器



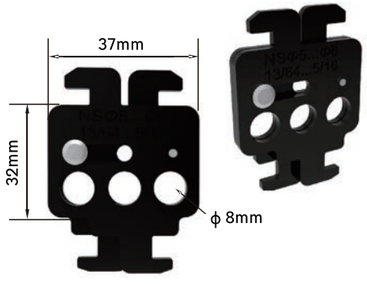


双头断路器卡锁

a. 锁体由冷轧钢板制成。
b. 适用于施耐德NSX附件锁定设备塑壳断路器。
c. 可实现多人上锁管理使用。



产品编码	描 述
BD-K63	适用于施耐德专用断路器



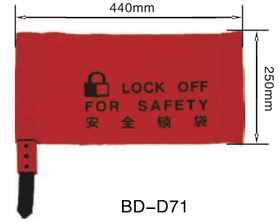
行车控制器锁袋

a. 锁具由耐磨涤纶布制成。
b. 插入PVC内胆防止他人接触升降控制器上的按钮。
c. 有足够的空间可实现多种行车控制按钮上锁，以及各种特大尺寸的插头或者零件。
d. 表面印刷有中英文双语警示标志。

产品编码	描 述
BD-D71	松紧袋口实现上锁
BD-D71-2	松紧袋口实现上锁







BD-D71



BD-D71-2

入孔锁袋

a. 锁具由耐磨涤纶布制成。
b. 搭配5米缆绳锁使用，可实现多种入孔上锁。
c. 表面印刷有中英文双语警示标志。



产品编码	描 述
BD-D72	缆绳锁需要另外购买
BD-D73-1	弹性密封空间通风罩，配合入孔锁袋使用
BD-D73-2	可用于通风盖密闭空间上锁，配合入孔锁袋使用
BD-D73-3	可用于通风盖密闭空间上锁，配合入孔锁袋使用



BD-D72



BD-D73-1



BD-D73-2



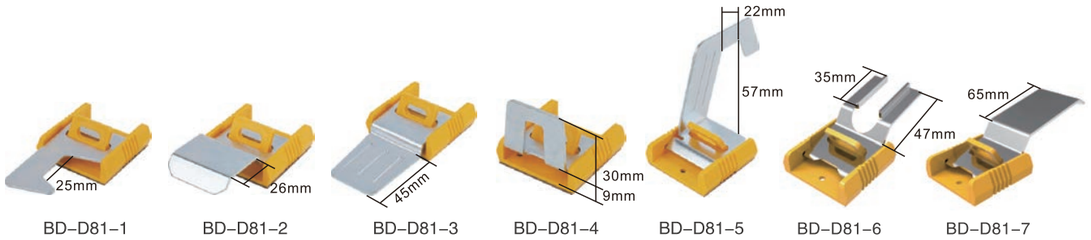
BD-D73-3

多用途工业电气锁

a. 锁体由合金工程塑料和A3镀锌钢板制成。
b. 可实现多种非标电气或配电柜的上锁。
c. 由双面3M胶或者螺丝固定。
d. 可按客户要求设计不同形状的锁具。
e. 底座尺寸：宽 x 长 （ 54mm x 51mm ）

产品编码	描 述
BD-D81-1	锁旋钮开关、转换开关等
BD-D81-2	锁按钮开关、配电柜的锁孔等
BD-D81-3	锁柜门、电器手柄孔、低压抽屉柜等
BD-D81-4	锁抽屉柜的开关手柄、转换开关等
BD-D81-5	锁刀开关、手柄开关等
BD-D81-6	锁旋钮开关、转换开关等
BD-D81-7	锁按钮开关、配电柜的锁孔等





BD-D81-1　BD-D81-2　BD-D81-3　BD-D81-4　BD-D81-5　BD-D81-6　BD-D81-7



电气孔锁

a. 锁体由工程塑料PC、橡胶、螺丝及及挤压片制成。
b. 通过旋转锁具上部的旋钮挤压橡胶膨胀变形，实现上锁。
c. 可为各种非标电气孔定制橡胶孔塞，实现多种非标电气孔的上锁，也可为电脑的电源插座实现上锁。
d. 根据电气设备孔来定制不同规格的橡胶头以实现上锁。

产品编码	描 述
BD-D82	锁各种非标异性、手柄孔等
BD-D82-1	
BD-D82-2	
BD-D82-3	锁各种非标异性、手柄孔等，三孔位



BD-D82-1　BD-D82-2　BD-D82-3





急停锁锁具

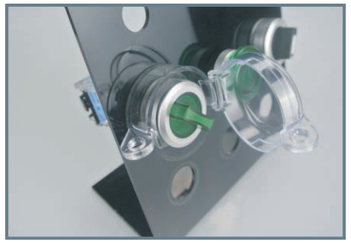
a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 永久性安装在控制按钮上，防止误碰。
d. 颜色：透明、红色。





产品编码	描 述
BD-D51	高度：31.9mm；外径：49.6mm；安装孔内径：22mm；
BD-D52	高度：31.9mm；外径：49.6mm；安装孔内径：30mm；







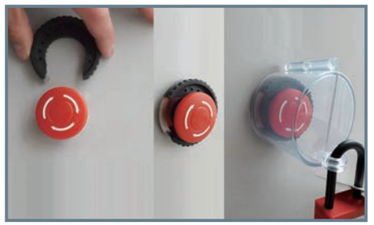
急停按钮锁底座

a. 配合急停锁锁具使用，
如：BD-D53、BD-D55、BD-D56。
b. 可永久性安装在控制按钮上，
防止误碰，方便使用。


BD-D50-1


BD-D50-2

产品编码	描 述
BD-D50-1	适用于按钮底座直径16mm-22mm
BD-D50-2	适用于按钮底座直径27mm-32mm





急停锁锁具

a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 免拆卸，便于安装，只需把底座安装在急停开关底部，可随意上锁和移除。
c. 永久性安装在推拉或者螺旋释放的紧急停止键上，防止误碰。
d. 平时无需上锁的时候，只保留底座在现场，完全不影响操作，必要时拿罩锁住底座以完成上锁。

产品编码	描 述
BD-D53	一套三件
BD-D53-1	罩子，高度：49.3mm；外型直径：60mm；
BD-D53-2	内径22/30底座
BD-D53-3	内径22不锈钢底座
BD-D53-4	内径34半圆形底座，底座可定做带3M的双面胶
BD-D55	内直径 x 高 x 孔径：ϕ65mm x 50mm x 46mm
BD-D56	内直径 x 高 x 孔径：ϕ55mm x 65mm x 46mm


BD-D53-1　BD-D55　BD-D56

A组


BD-D53-2　BD-D53-4

B组

注：A组任选一款+B组二款为标配一套，一套三件


BD-D53-3(选配)













急停锁锁具

a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 免拆卸，便于安装，只需把底座安装在急停开关底部，可随意上锁和移除。
c. 永久性安装在推拉或者螺旋释放的紧急停止键上，防止误碰。
d. 平时无需上锁的时候，只保留底座在现场，完全不影响操作，必要时拿罩锁住底座以完成上锁。

产品编码	描 述
BD-D57	内直径 x 高 x 孔径：ϕ66mm x 94mm x 57mm；
BD-D58	内直径：35mm；外直径：40mm；
BD-D57-1	内直径 x 高 x 孔径：ϕ85mm x 60mm x 80mm；
BD-D58-1	内直径：23mm；外直径：67mm；


BD-D57


BD-D57-1


BD-D58


BD-D58-1

通用壁式开关盖板

a. 由工程塑料ABS和亚克力材料制成。
b. 锁身安全标语可提供中英文定制服务。
c. 可使用锁梁直径≤7mm的安全挂锁进行锁定。

产品编码	描 述
BD-D23	长 x 宽 x 厚：120mm x 45mm x 26mm



BD-D23

急停锁锁具

a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 永久性安装在推拉或者螺旋释放的紧急停止键上，
需打开锁具才能操作，防止误碰。

产品编码	描 述
BD-D54	长:50mm；宽:47.3mm；高:50mm；安装孔内径:22或33mm


BD-D54





急停锁锁具

a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 永久性安装在墙壁开关或者转换开关等电器上，需打开锁具才能操作，防止误碰。
c. 两侧留孔设计，也可锁定墙壁上的插头，不易拔掉。
d. 也可通过自攻螺丝或者3M双面胶固定。
e. 锁具底部安全孔尺寸（长 x 宽）：74mm x 74mm。

产品编码	描 述
BD-D63	也可适用于22mm、30mm、38mm等规格急停锁具







急停锁锁具

a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 永久性安装在推拉或者螺旋释放的紧急停止键上，需打开锁具才能操作，防止误碰。
c. 可通过自攻螺丝或者3M双面胶固定。

产品编码	描 述
BD-D64	长 x 宽 x 厚：158mm x 64mm x 98mm



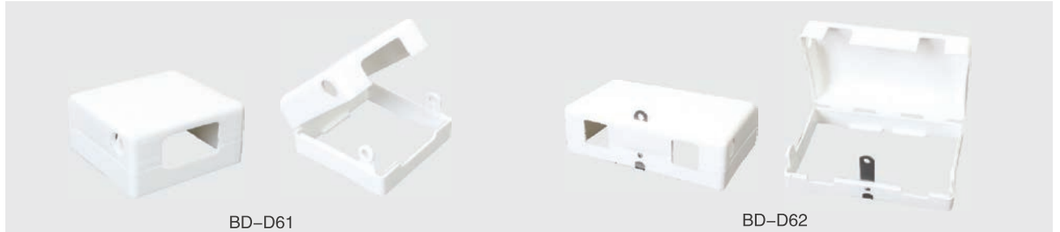
插座安全盖

a. 由工程塑料PP制成。
b. 两种款式可供选择。分别适用于单孔插座和双孔插座。
c. 操作简单，只需松开插座两边的螺丝，把安全盖放上去，再拧紧螺丝即可。
d. 可配套使用最大锁梁直径为7mm的挂锁。
e. 可分别配套使用以下两种自粘标签，贴在安全盖上，
尺寸分别为：70mm x 50mm 和130mm x 50mm。

产品编码	描 述
BD-D61	单孔插座安全盖
BD-D62	双孔插座安全盖


BD-D62

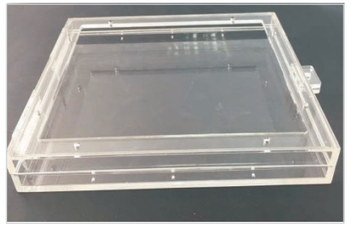

BD-D61


BD-D61　　BD-D62

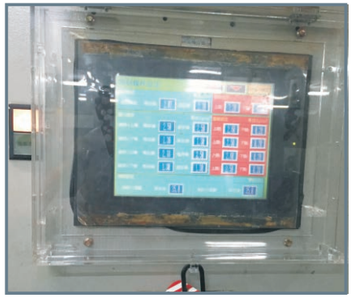
控制面板锁具

a. 本产品由有机玻璃或者亚克力面板制成。
b. 自带支撑架设计可方便操控面板。
c. 可通过自攻螺丝或者3M双面胶固定。
d. 本产品属于定制范围，底部可定做成镀层钢片和透明面罩。
e. 本产品尺寸可定制，默认尺寸：220mm x 220mm，高度：45mm。

产品编码	描 述
BD-D65	可锁定各种设备触控面板







急停锁锁具

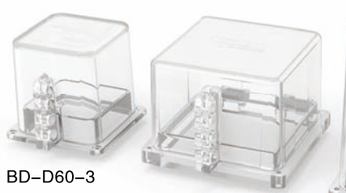
a. 透明高强度玻璃树脂PC材质。
b. 免拆卸，便于安装，只需把底座安装在急停开关底部，可随意上锁和移除。
c. 永久性安装在推拉或者螺旋释放的紧急停止键上，防止误碰。
d. 根据锁具预留孔位，可实现最多2-4把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D60-1	底座内径、内高：ϕ27.5mm、42mm； 底座尺寸、外高：35mm x 35mm、44mm；
BD-D60-2	底座内径、内高：ϕ75mm、65.5mm； 底座尺寸、外高：95mm x 95mm、68mm；
BD-D60-3	底座内径、内高：50mm x 50mm、60mm； 底座尺寸、外高：66.5mm x 66.5mm、63mm；
BD-D60-4	底座内径、内高：70mm x 70mm、61.5mm； 底座尺寸、外高：90mm x 90mm、64mm；
BD-D60-5	底座内径、内高：84mm x 84mm、100.5mm； 底座尺寸、外高：104mm x 104mm、103mm；




BD-D60-1

BD-D60-2


BD-D60-3

BD-D60-4


BD-D60-5

插头锁

a. 由工程塑料ABS材料制成。
b. 绝缘耐腐蚀，耐用坚固不易变形，抗冲击。
c. 双开式圆筒锁具设计，可用于各种工业插头安全上锁。
d. 最多可实现2把锁梁直径≤7mm的安全挂锁同时上锁。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D41A	ϕ58mm (内径) x 95mm (内长)；孔径：ϕ20mm。
BD-D42A	ϕ78mm (内径) x 169.5mm (内长)；孔径：ϕ25mm。









船型按钮开关锁

a. 主体采用工程PC塑料，可防水，耐冲击，绝缘防漏电。
b. 防护罩可视化管理，方便上锁，使用便捷，防止勿操作。
c. 3M胶安装方式，操作便捷，高效。



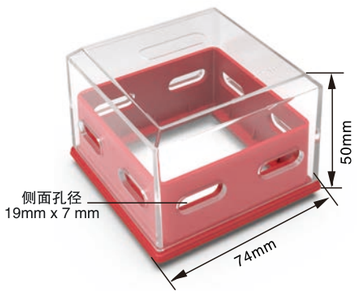
产品编码	描 述
BD-D59	适合船型开关按钮尺寸



转换开关锁锁具

a. 主盖采用坚固耐用的工程PC塑料，底座由PA材料制成，产品稳定性好。
b. 透明罩实现可视化管理，无需开锁操作也能直观观察电器开关状态，使用便捷。
c. 四面镂空锁孔设计，可实现多人上锁安全管理，上锁便捷安全性高。
d. 底座预留孔设计便于安装，也可用3M胶进行安装，多样安装使用方式，高效便捷。

产品编码	描 述
BD-D66	底座预留孔：51mm x 51mm；内部高度：48.5mm



转换开关锁锁具

a. 主体采用工程PC塑料，可防水，耐冲击，绝缘防漏电。
b. 防护罩可视化管理，方便上锁，使用便捷，防止勿操作。
c. 3M胶安装方式，操作便捷，高效。

产品编码	描 述
BD-D67	内盒底部：70mm x 70mm；






上锁挂牌使用图例



小型断路器保护罩

a. 由增强尼龙材质，透明高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 便于安装，只需把保护罩安置断路器上，可随意上锁和移除。
c. 可用于各种小型断路器安全上锁。
d. 根据锁具预留孔位，可实现最多1-2把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。




BD-D301P


BD-D303P


BD-D302P

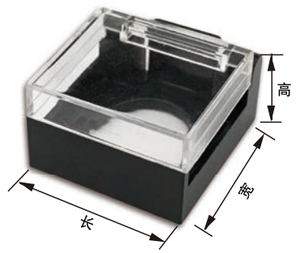

BD-D304P

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D301P	长x宽：17.5mm x 69.5mm；高：30.5mm
BD-D302P	长x宽：35mm x 69.5mm；高：30.5mm
BD-D303P	长x宽：52.5mm x 69.5mm；高：30.5mm
BD-D304P	长x宽：70mm x 69.5mm；高：30.5mm



平键保护罩

a. 由工程塑料ABS材质，透明高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，安装便捷。
d. 安装孔径：直径16mm。



产品编码	产 品 尺 寸
BD-D701	长x宽x高：22mm x 24mm x 15mm （外尺寸） 长x宽x高：20mm x 18mm x 12mm （内尺寸）
BD-D702	长x宽x高：26mm x 24mm x 14.5mm （外尺寸） 长x宽x高：24mm x 18mm x 12mm （内尺寸）


BD-D701
方形平键保护罩

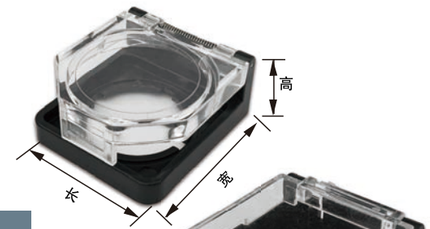

BD-D701
矩形平键保护罩



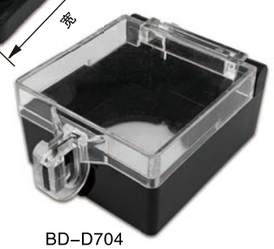
平钮保护罩

a. 由工程塑料ABS材质，透明高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，安装便捷。
d. 安装孔径：直径22mm。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D703	长x宽x高：34mm x 38mm x 17mm （外尺寸） 长x宽x高：30mm x 30mm x 13mm （内尺寸）
BD-D704	长x宽x高：38mm x 53mm x 23mm （外尺寸） 长x宽x高：34mm x 36mm x 20mm （内尺寸）



BD-D703


BD-D704

透明平钮保护罩

a. 由高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，安装便捷。
d. 安装孔径：直径22mm。用于平钮按键。



产品编码	描 述
BD-D711	长x宽x高：33mm x 42mm x 20mm （外尺寸） 长x宽x高：30mm x 30mm x 16mm （内尺寸）


BD-D711

透明旋钮保护罩

a. 由高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，安装便捷。
d. 安装孔径：直径22mm。用于旋钮键。



产品编码	描 述
BD-D712	长x宽x高：32mm x 43mm x 33mm （外尺寸） 长x宽x高：30mm x 32mm x 28mm （内尺寸）


BD-D712



透明急停保护罩

a. 由高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，揭胶即可安装。
d. 根据锁具预留孔位，可实现1把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。



产品编码	产 品 尺 寸
BD-D721	直径：45mm ； 高：32mm （外尺寸） 直径：40mm； 高：28mm （内尺寸）
BD-D722	直径：50mm ； 高：32mm （外尺寸） 直径：45mm； 高：27mm （内尺寸）
BD-D723	直径：50mm ； 高：32mm （外尺寸） 直径：45mm； 高：27mm （内尺寸）



BD-D721
安装孔径：直径16mm

BD-D722
安装孔径：直径22mm

BD-D723
安装孔径：直径25mm



透明黄底急停保护罩

a. 由工程塑料ABS材质，透明高强度玻璃树脂PC材质制成。
b. 按键罩可视化管理，保护按钮预防工作生产中误触。
c. 应用范围广，安装便捷。
d. 根据锁具预留孔位，可实现1把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。





产品编码	产 品 尺 寸
BD-D731	直径：54mm ； 高：36mm （外尺寸） 直径：49mm； 高：32mm （内尺寸）
BD-D732	直径：54mm ； 高：42mm （外尺寸） 直径：49mm； 高：37mm （内尺寸）
BD-D733	直径：54mm ； 高：56mm （外尺寸） 直径：49mm； 高：51mm （内尺寸）
BD-D734	直径：54mm ； 高：42mm （外尺寸） 直径：49mm； 高：37mm （内尺寸）



BD-D731
安装孔径：直径22mm



BD-D732
安装孔径：直径22mm



BD-D733
安装孔径：直径22mm

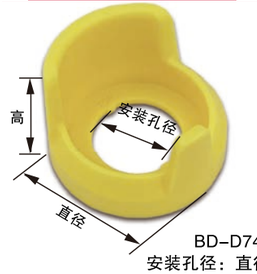


BD-D734
安装孔径：直径25mm

黄色无边框急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D741	直径：31mm ； 高：20mm （外尺寸） 直径：24mm； 高：18mm （内尺寸）

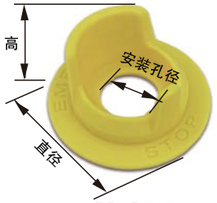


BD-D741
安装孔径：直径16mm

黄色有边框急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D742	直径：44mm ； 高：20mm （外尺寸） 直径：24mm； 高：18mm （内尺寸）
BD-D742P	直径：52mm ； 高：23mm （外尺寸） 直径：32mm； 高：21mm （内尺寸）



BD-D742
安装孔径：直径16mm

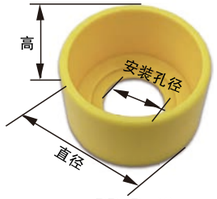


BD-D742P
安装孔径：直径16mm

全圆急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D743	直径：47mm ； 高：27mm （外尺寸） 直径：41mm； 高：24mm （内尺寸）
BD-D744	直径：68mm ； 高：30mm （外尺寸） 直径：62mm； 高：28mm （内尺寸）



BD-D743
安装孔径：直径22mm



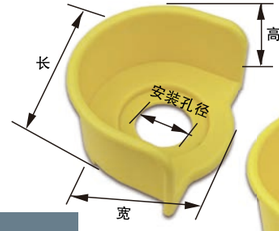
BD-D744
安装孔径：直径22mm

半圆急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一



产品编码	产 品 尺 寸
BD-D745	长x宽x高：69mm x 59mm x 32mm （外尺寸） 长x宽x高：60mm x 57mm x 27mm （内尺寸）
BD-D746	长x宽x高：71mm x 65mm x 48mm （外尺寸） 长x宽x高：65mm x 66mm x 43mm （内尺寸）



BD-D745
安装孔径：直径22mm

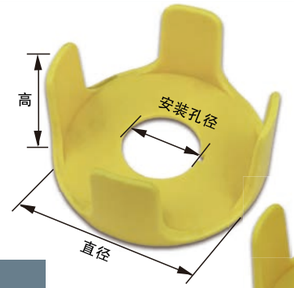


BD-D746
安装孔径：直径22mm

四爪急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D747	直径：60mm ； 高：29mm （外尺寸） 直径：54mm； 高：26mm （内尺寸）
BD-D747S	直径：48mm ； 高：29mm （外尺寸） 直径：42mm； 高：26mm （内尺寸）



BD-D747
安装孔径：直径22mm

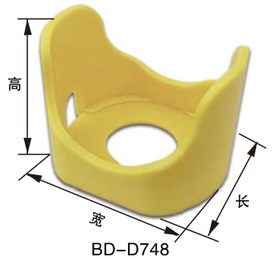


BD-D747S
安装孔径：直径22mm

元宝型急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 防止误操作，安全生产第一

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D748	长x宽x高：48mm x 55mm x 40mm （外尺寸） 长x宽x高：42mm x 50mm x 37mm （内尺寸）



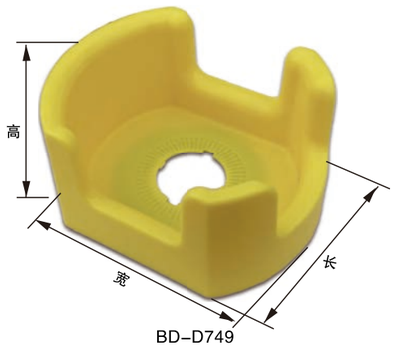
BD-D748
安装孔径：直径22mm

带Stop急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 带背胶安装方式，操作便捷，高效。



产品编码	产 品 尺 寸
BD-D749	长x宽x高：66mm x 81mm x 39mm （外尺寸） 长x宽x高：50mm x 67mm x 35mm （内尺寸）

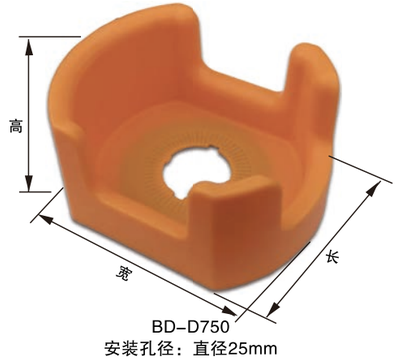


BD-D749
安装孔径：直径22mm

橘红元宝型急停保护罩

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 快速安装简单，有效警示操作。
c. 带背胶安装方式，操作便捷，高效。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D750	长x宽x高：66mm x 81mm x 39mm （外尺寸） 长x宽x高：50mm x 67mm x 35mm （内尺寸）



BD-D750
安装孔径：直径25mm

急停按钮标牌

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 有效警示操作，防止误操作。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D751	标牌直径：46mm；
BD-D752	标牌直径：39mm；
BD-D753	标牌直径：60mm；



BD-D751
安装孔径：直径16mm



BD-D752
安装孔径：直径22mm



BD-D753
安装孔径：直径22mm

橘黄急停按钮标牌

a. 由坚固耐用的增强尼龙制成。
b. 有效警示操作，防止误操作。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D754	标牌直径：66mm；



BD-D754
安装孔径：直径22mm



按钮盒防尘塞

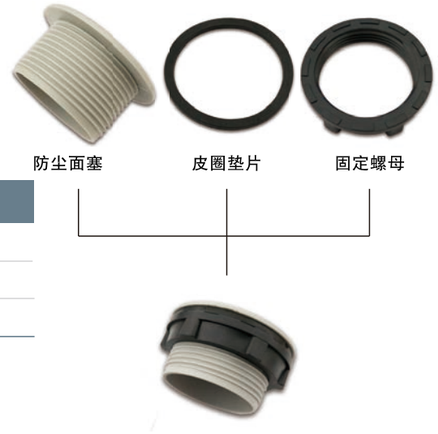
a. 主体采用工程PC塑料。
b. 阻燃防火外壳，耐寒耐高温，可防水，耐冲击，绝缘防漏电。
c. 颜色：黑色、灰色。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D761	适合最大直径16mm的按钮键；
BD-D762	适合最大直径22mm的按钮键；
BD-D763	适合最大直径30mm的按钮键；


BD-D761


BD-D762


BD-D763



标志牌

a. 主体采用工程PC塑料。
b. 阻燃防火外壳，耐寒耐高温，耐冲击。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D771	长：30mm，高：46mm；
BD-D772	长：30mm，高：46mm；





按钮安装扳手

a. 主体采用工程PC塑料。
b. 可提高安装效率，降低安装工人劳动强度。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-D781	安装孔直径：22mm；
BD-D782	安装孔直径：22mm；


BD-D781
按钮安装扳手

BD-D782
指示灯安装扳手



BD-D781　　BD-D782

安全阀门锁 系列产品 VALVE LOCKOUT

标准闸阀锁

a. BD-F11 ~ BD-F15 由工程塑料ABS材料制成；
BD-F11T ~ BD-F15T 由工程塑料PC材料制成；
b. 专用于锁定阀杆直径（手轮直径）为25mm-330mm的闸阀（详见描述）
c. 可实现1把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。
d. BD-F11 ~ BD-F15系列为红色，其他颜色需订购。中英文警示标签可供选择；
BD-F11T ~ BD-F15T系列为透明色。



BD-F11 ~ BD-F15系列

产品编码	描 述	孔径	内高
BD-F11 / BD-F11T	适用阀杆直径（手轮直径）：25mm-64mm（1"- 2.5"）	1.9cm	3cm
BD-F12 / BD-F12T	适用阀杆直径（手轮直径）：64mm-127mm（2.5"- 5"）	4.4cm	3.5cm
BD-F13 / BD-F13T	适用阀杆直径（手轮直径）：127mm-165mm（5"- 6.5"）	6.3cm	4cm
BD-F14 / BD-F14T	适用阀杆直径（手轮直径）：165mm-254mm（6.5"- 10"）	9cm	6cm
BD-F15 / BD-F15T	适用阀杆直径（手轮直径）：254mm-330mm（10"- 13"）	10.5cm	6cm



BD-F11T ~ BD-F15T系列
工程塑料PC材料







标准闸阀锁二代

a. 由进口杜邦合金工程塑料制成。
采用不同大小半圆设计，储存或携带时可合为一体，减少一半体积。
b. 专用于锁定阀杆直径（手轮直径）为25mm-450mm的闸阀（详见描述）
c. 可实现4把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。
d. 外观：红色，其他颜色需订购；中英文警示标签可供选择。



产品编码	描 述	孔径	内高
BD-F11A	适用阀杆直径（手轮直径）：25mm-64mm（1"- 2.5"）	1.9cm	3cm
BD-F12A	适用阀杆直径（手轮直径）：64mm-127mm（2.5"- 5"）	4.4cm	3.5cm
BD-F13A	适用阀杆直径（手轮直径）：127mm-165mm（5"- 6.5"）	6.3cm	5.5cm
BD-F14A	适用阀杆直径（手轮直径）：165mm-254mm（6.5"- 10"）	9cm	7.5cm
BD-F15A	适用阀杆直径（手轮直径）：254mm-330mm（10"- 13"）	10.5cm	7cm
BD-F15plus	适用阀杆直径（手轮直径）：330mm-450mm（13"- 18"）	12.3cm	6.5cm
BD-F15B	适用阀杆直径（手轮直径）：450mm-600mm（18"- 24"）	13cm	6.3cm



BD-F11A ~ BD-F15A系列

可调闸阀锁

a. 由聚丙烯PP制成。
b. 上锁范围可调节，适用于锁定阀杆直径（手轮直径）为25mm–165mm的闸阀。
c. 可实现1把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。
d. 外观：红色，其他颜色需订购；中英文警示标签可供选择。

产品编码	描 述
BD–F16	适用阀杆直径（手轮直径）：25mm–165mm（1"– 6.5"）



BD–F16

内直径：17cm；
内高：4cm

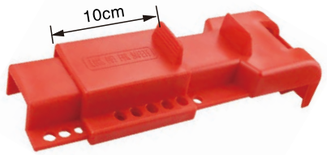




蝶阀锁

a. 由聚丙烯PP制成。
b. 适用于锁定手柄宽度为8mm–45mm的碟阀。
c. 可实现锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。
d. 外观：红色，其他颜色需订购。

产品编码	描 述
BD–F21	适用于手柄宽度：8mm–42mm 的蝶阀



BD–F21





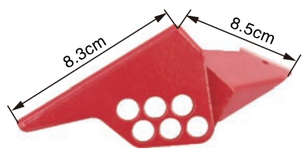
标准球阀锁

a. BD–F03与BD–F04由标准A3钢板制成，表面高温喷塑处理，不易生锈。
BD–F03N由工程塑料PA材料制成。
b. 专用于锁定关闭状态下的直角转弯球阀。
小型锁（BD–F03/BD–F03N）适用于DN8–DN50的球阀；
安装直径：0.25"(6.35mm) – 1"(25mm)
c. 大型锁（BD–F04）适用于DN50–DN200的球阀。
安装直径：1.25"(31mm) – 3"(76mm)
BD–F03与BD–F04上锁锁梁最大直径为10mm；BD–F03N上锁锁梁最大直径为7mm。
d. 外观：红色，其他颜色需订购。

产品编码	描 述
BD–F03	适用于DN8–DN50球阀锁
BD–F03N	适用于DN8–DN50球阀锁
BD–F04	适用于DN50–DN200球阀锁



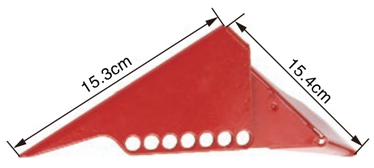




BD–F03



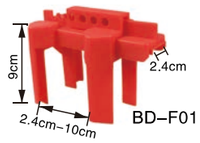
BD–F03N



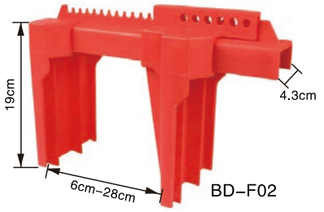
BD–F04

可调节球阀锁

a. 由聚丙烯PP制成。
b. 小型锁（BD–F01/BD–F01D）适用于在关闭状态下管道直径小于1.3cm–6.4cm的球阀，在阀门打开状态下，可锁定的范围减少为1.3cm–3.2cm；
大型锁（BD–F02）适用于5cm–20cm管道直径的球阀。
c. 上锁锁梁最大直径：9mm。
d. 外观：红色，其他颜色需订购。

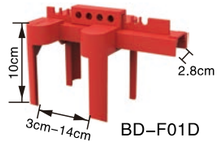


BD–F01

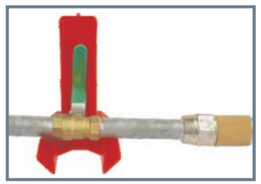
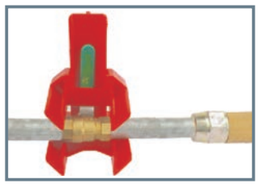


BD–F02

产品编码	描 述
BD–F01	适用于DN50–DN70球阀锁
BD–F01D	适用于DN50–DN70球阀锁
BD–F02	适用于DN50–DN200球阀锁



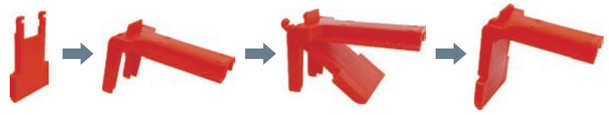
BD–F01D

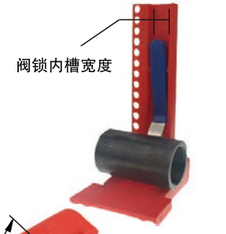


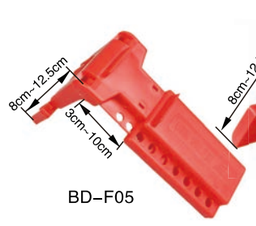

可调节球阀锁

a. 由耐高温、高强度的塑料PP制成。
b. 可锁定双向转动的球阀。
c. 拥有辅助后档部件，可锁定部分手柄加高加长的球阀。

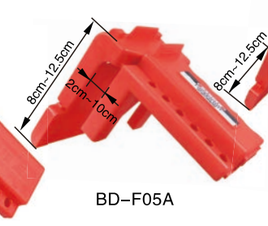


产品编码	描 述		阀锁内槽宽度
BD–F05	适用于DN8–DN50球阀锁		2cm
BD–F05A		前脚部位带挡脚	
BD–F06	适用于DN50–DN70球阀锁		
BD–F06A		前脚部位带挡脚	
BD–F07	适用于DN50–DN200球阀锁		4.2cm

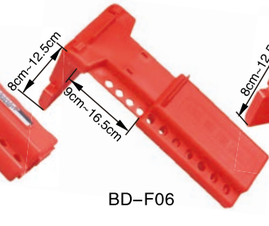




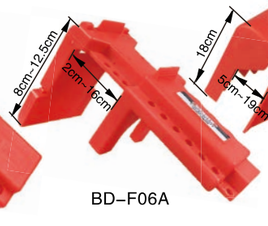
BD–F05



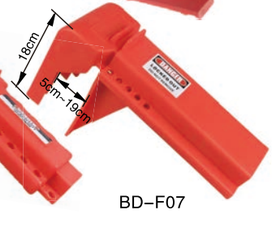
BD–F05A



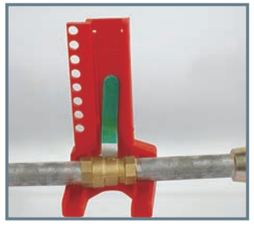
BD–F06

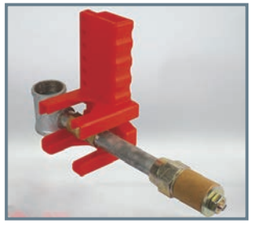


BD–F06A



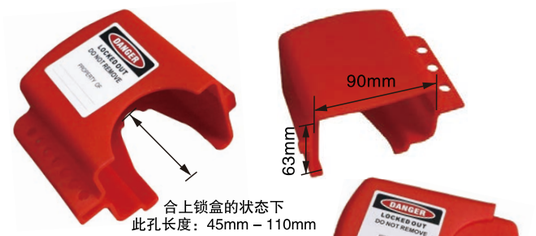
BD–F07



可调节法兰球阀锁

a. 由聚丙烯PP制成。
b. 用于锁定阀门手柄拆卸后的DB8–DN125的法兰球阀。
c. 上锁挂锁最大直径：9mm。
d. 外观：红色，其他颜色需定制；提供英文警示标签。



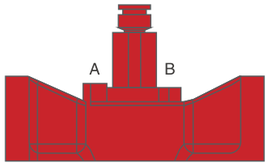
产品编码	描 述
BD–F08	适用于DN8–DN125球阀锁





旋塞阀锁

a. 锁具由工程塑料PP以及不锈钢锁紧带组成。
b. 适用于直径为1"–8"的手动旋塞阀。
c. 有效地适用于这种难以锁定的阀门。
d. 持久耐用，防破坏。
e. 体积紧凑，使用方便。





BD–F41与BD–F42外型



BD–F43与BD–F44外型

选用大小合适的旋塞阀锁

测量A到B的尺寸，即阀杆的直径，然后根据阀杆直径选择合适的旋塞阀锁具。

阀门的重新开启简便之极

如果操作扳手和卡箍之上的阀杆平面仍能完全咬合的话，旋塞阀锁的底座和夹具可以留在阀门上备用。这时只要将挂锁盒旋塞阀盖移除，就可以打开阀门。

产品编码	描 述
BD–F41	底部孔径适用阀杆直径（手轮直径）：最大为22mm
BD–F42	底部孔径适用阀杆直径（手轮直径）：在23mm–34mm之间
BD–F43	底部孔径适用阀杆直径（手轮直径）：在44mm–52mm之间
BD–F44	底部孔径适用阀杆直径（手轮直径）：在55mm–62mm之间



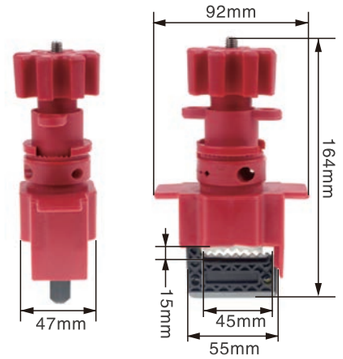



使用图示

万用门阀锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA、带齿不锈钢片以及不锈钢圆钢材质组合而成。
b. 新型开口夹钳可套在闭合的环上，在宽手柄上使用。
c. 同样可用于锁定大型杠杆、T型手柄和其他难以固定的机械设备。
d. 线缆附件可选用1/8"（3.2mm）套PVC不锈钢金属的缆绳。
e. 适用于阀闸、球阀、蝶阀等阀门。
f. 挡臂长度200mm；支撑杆高：170mm。

产品编码	描 述
BD–F31	单挡臂万用球阀锁
BD–F32	双挡臂万用球阀锁
BD–F33	万用闸阀锁
BD–F34	万用蝶阀锁
BD–F35	万用阀门锁



万用门阀锁
适用于最大手柄宽度为4cm
（手柄最大厚度为2.8cm）


BD–F31

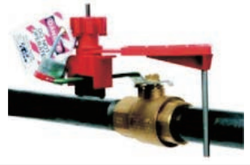

BD–F32


BD–F33


BD–F34


BD–F35

BD–F31 / BD–F31X


使用挡臂锁定直角转弯球阀

BD–F32 / BD–F32X


使用两个挡臂锁定3向4向或5向阀，
或将阀门锁定在节流位置进行操作控制。



BD–F33 / BD–F33X


使用线缆附件锁定门阀

BD–F34 / BD–F34X


夹钳固定在蝶形手柄上，
防止扳柄闭合。阀门无法重置！

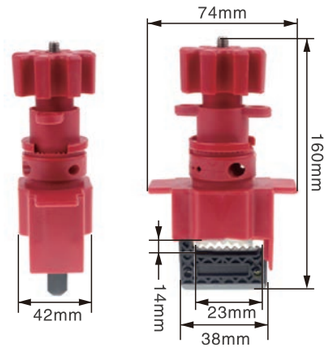
BD–F35 / BD–F35X


无需多种类型和各种大小的锁具，
您只需要一个装置！

小型万用门阀锁

a. 锁体由工程塑料增强尼龙PA、带齿不锈钢片以及不锈钢圆钢材质组合而成。
b. 新型开口夹钳可套在闭合的环上，在宽手柄上使用。
c. 同样可用于锁定大型杠杆、T型手柄和其他难以固定的机械设备。
d. 线缆附件可选用1/8"（3.2mm）套PVC不锈钢金属的缆绳。
e. 适用于阀闸、球阀、蝶阀等阀门。
f. 挡臂长度120mm；支撑杆高：150mm。

产品编码	描 述
BD–F31X	小型单挡臂万用球阀锁
BD–F32X	小型双挡臂万用球阀锁
BD–F33X	小型万用闸阀锁
BD–F34X	小型万用蝶阀锁
BD–F35X	小型万用阀门锁



小型万用门阀锁
适用于最大手柄宽度为2.3cm
（手柄最大厚度为1.4cm）


BD–F31X


BD–F32X


BD–F33X

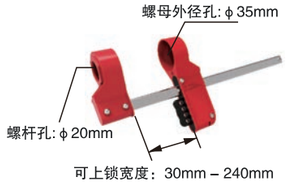

BD–F34X

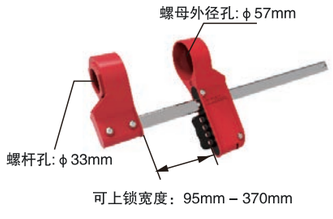

BD–F35X

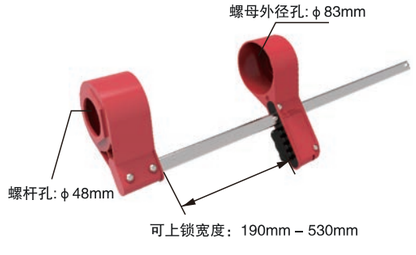
* 此款为小型万用门阀锁，锁体大小数据与万用门阀锁不同。

法兰盲板锁

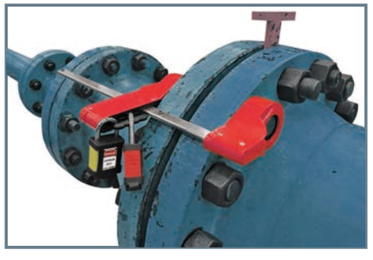
a. 由铝合金&工程塑料制成。
b. 可供4把安全挂锁同时上锁。
c. 颜色：红色。







产品编码	描 述
BD–FL01	适用于螺母孔径在13mm – 19mm（1/2" – 3/4"）之间
BD–FL02	适用于螺母孔径在23mm – 32mm（7/8" – 1~1/4"）之间
BD–FL03	适用于螺母孔径在35mm – 47mm（1~3/8" – 1~7/8"）之间



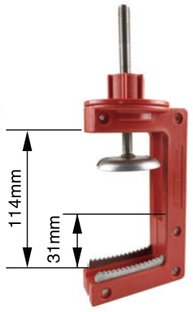
阀门锁

a. 锁体由工程塑料PC、带齿碳素钢片以及不锈钢螺丝组成。
b. 自带锁紧螺丝，不需要工具可自行方便上锁。
c. (高)192mm x (宽)94mm x (厚)32mm（不带螺丝杆长度）
d. 可适用锁定范围：31mm – 100mm
e. 上锁锁梁最大直径：7mm。


F36–1
条形压紧块


F36–2
圆形压紧块





产品编码	描 述
BD–F36–1	适用于锁定蝶阀
BD–F36–2	适用于锁定阀门

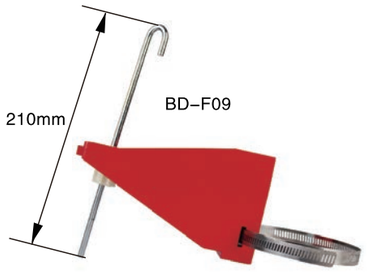

F36–1
使用条形压紧块
压紧蝶阀手柄


F36–2
使用圆形压紧块
压紧阀门手柄

可调节球阀锁

a. 锁身由稳定耐磨的锌合金材质制成，表面由高温喷塑处理。
b. 用于锁住关闭状态下的工业球阀，以防误用误触。
c. 上锁锁梁最大直径：7mm。
d. 外观：红色，其他颜色需订购。
e. 适用所有阀柄厚度≤10mm的球阀。

产品编码	描 述
BD–F09	尺寸：163mm*56mm*186mm 适用手柄长度：≤150mm
BD–F09X	尺寸：108mm*49.5mm*155mm 适用手柄长度：≤150mm







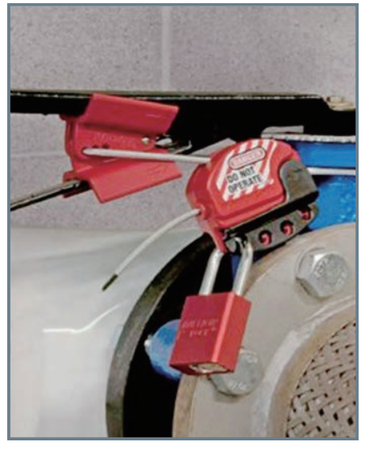
可调节碟阀锁

a. 由尼龙PA制成。
b. 适用于蝶阀锁。
c. 外观：红色。
d. 配合直径4mm的缆绳锁适用。

产品编码	描 述
BD–F20	可调节角度为：15° ~ 36°



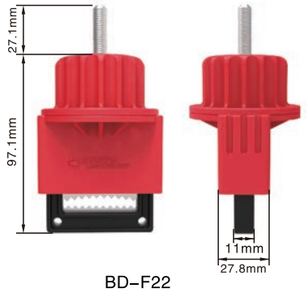




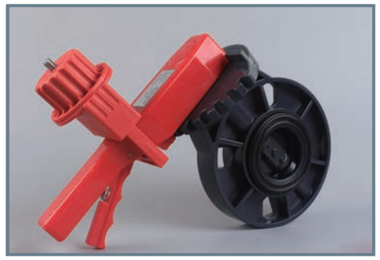
小型碟阀锁

a. 由聚丙烯PP制成。
b. 适用于蝶阀锁。
c. 外观：红色。

产品编码	描 述
BD-F22	适用阀杆范围：宽≤42mm； 最大开口≥14.5mm；高5mm~35mm



BD-F22





法兰球阀锁袋

a. 袋体采用PC耐磨材料，在恶劣环境下经久耐用。
b. 可实现3把≤7mm安全挂锁同时上锁。
c. 锁袋附带把手储存袋可存放配套锁具，使用方便高效，防止锁具丢失。
d. 固定带PP材质，使锁袋使用感更加稳定，效果更好。

产品编码	描 述
BD-F10	阀头直径≤30mm



BD-F10



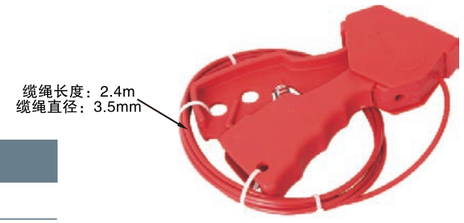

BD-F10 使用演示

安全缆绳锁 系列产品
CABLE LOCKOUT

握式缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PA材料制成，可定做其他颜色。
b. 使用2.4m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径3.5mm）。
c. 缆绳可定做不同长度和颜色。
d. 可实现一把锁梁直径≤7mm的安全锁上锁。

产品编码	描 述
BD-L01	包含缆绳



BD-L01

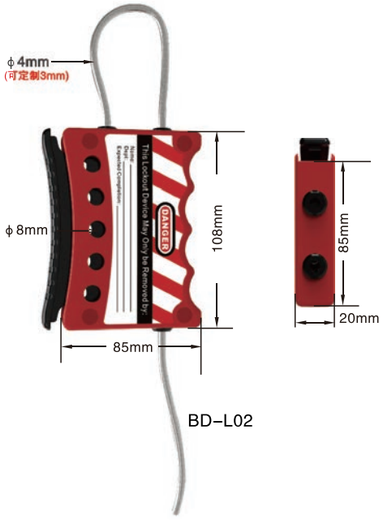
握式缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PA材料制成。
b. 使用1.8m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4mm）。
c. 创新自锁功能，缆绳锁在不被操作情况下为自锁状态，保证缆绳不被随意拉伸，锁定功能强大。
d. 可永久书写标签（中文、英文或其他语言定制）以识别操作人员。
e. 可实现5把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD-L02	包含缆绳；手柄处在弹起位置时，锁具为打开状态。







BD-L02

可调节缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PC材料制成，可定做其他颜色。
b. 使用1.8m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成。缆绳可定做不同长度和颜色。
c. 缆绳粗壮，锁定更牢固，完美的打开和锁定设计，使用极其方便。
d. 可永久书写标签（中文、英文或其他语言定制）以识别操作人员。
e. 可实现4把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。




产品编码	描 述
BD-L11-1	缆绳规格：4mm x 1.8m
BD-L11-2	缆绳规格：6mm x 1.8m



适用不同的场合可任意调节钢缆长度，
广泛应用于化工、电力、石油开发行业。

BD-L11

经济型鱼形缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙ABS材料制成，可定做其他颜色。
b. 使用2m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4mm）。
c. 缆绳可定做不同长度和颜色。
d. 可实现4把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD–L21	包含缆绳



BD–L21



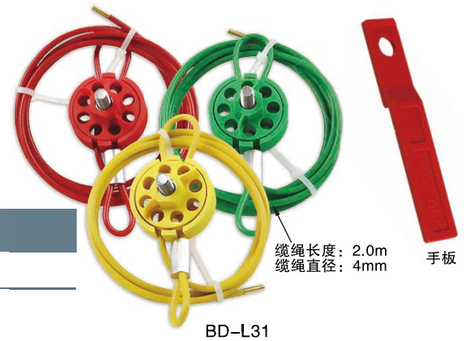


轮式缆绳锁

此款电缆锁具是锁定电缆装置的理想设备。

a. 锁身由耐冲击的工程塑料PC材料与铜件配件制成，可定做其他颜色。
b. 使用2m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4mm）。
c. 缆绳可定做不同长度和颜色。
d. 可实现多把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD–L31	包含缆绳



BD–L31

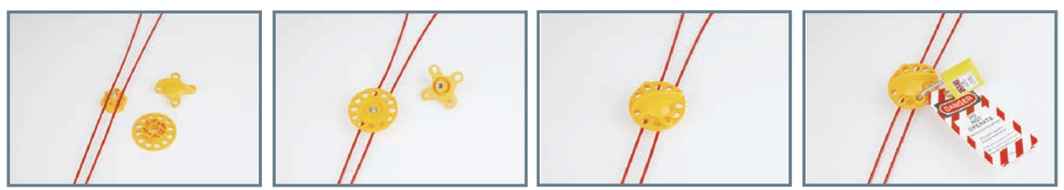
轮式缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料PBT材料与铜件配件制成，可定做其他颜色。
b. 使用2m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4mm）。
c. 缆绳可定做不同长度和颜色。
d. 自带可锁紧手柄，可方便使用。
e. 可实现多把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD–L32	包含钢索；无需工作辅助，可徒手完成上锁步骤。



BD–L32



可调节缆绳锁

a. 锁身由稳定耐用的PC/ABS制成。
b. 适用于所有涡轮球阀。
c. 用于锁住关闭状态下的工业球阀，以防误用误触。
d. 上锁锁梁最大直径：7mm。
e. 外观：红色，其他颜色需订购。


BD–L12



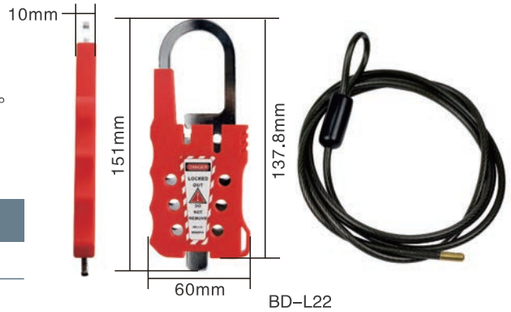


产品编码	描 述
BD–L12–1	绝缘缆绳规格：直径3.2mm x 2.5m
BD–L12–2	钢制缆绳规格：直径5mm x 2.5m

缆绳锁

a. 锁体由ABS+PC合金材料制成。
b. 使用1.8m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4.8mm）。
c. 可实现6把锁梁≤7mm的安全挂锁同时上锁。
d. 外观：红色。

产品编码	描 述
BD–L22	包含缆绳

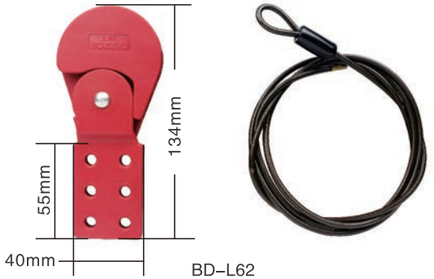


BD–L22

缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PC制成。
b. 使用1.8m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径4.8mm）。
c. 可实现6把锁梁≤7mm的安全挂锁同时上锁。
d. 外观：红色，其他颜色需订购。

产品编码	描 述
BD–L62	包含缆绳

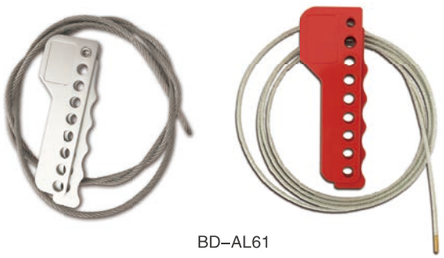


BD–L62

铝制缆绳锁

a. 锁身由压铸铝喷漆制成，可定制不锈钢材质锁身。
b. 缆绳有4mm*1.5米不锈钢缆绳，或外层抗紫外线PVC3mm*1.5米钢缆绳。
c. 可实现最多8把锁梁≤7mm的安全挂锁同时上锁。
d. 外观：铝本色，铝喷漆红色，不锈钢本色。
e. 可定制0.7m，粗4mm的缆绳。

产品编码	描 述
BD–AL61	包含缆绳


BD–AL61

自动伸缩缆绳锁

a. 锁身由高强度聚碳酸酯PC材料注塑成型。
b. 使用1.8m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径2.0mm）。
c. 本产品带自动回卷功能，按下按钮后多余缆绳自动回卷收紧，易操作，便携耐用。
d. 可实现2把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD-L41	包含缆绳


BD-L41


按上按钮弹起为打开状态，
缆绳可根据需要随意延伸。


轻按下侧按钮缆绳会自动手气，
根据需要留下所需要的长度。

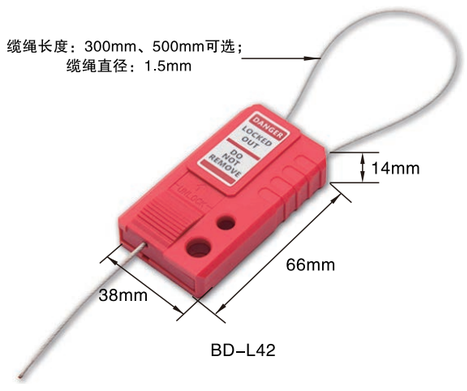

手指离开侧按钮，缆绳收起停止，
最后按“上按钮”挂上挂锁。

微型缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PA制成。
b. 使用0.3m不锈钢缆绳，缆绳外层由抗紫外线PVC制成（直径1.5mm）。
c. 黑色部件：向上推动，即可打开缆绳；向下推动，即可锁定缆绳。
红色部件上有 LOCK OUT 提醒功能。
d. 上锁后缆绳只能拉紧，更便于操作。
e. 可定制标签（中文、英文或多语言定制）。
f. 设有 ϕ6mm 和 ϕ8mm 上锁孔径，适合不同规格的锁梁。

产品编码	描 述
BD-L42	包含缆绳





BD-L42




对一些小孔设备实现上锁管理

简易式缆绳锁

a. 锁身由耐冲击的工程塑料尼龙PA制成。
b. 缆绳外层由抗紫外线PVC制成，内部材质分绝缘、
金属（不锈钢）两种材质。
c. 可定制标签（中文、英文或多语言定制）。

产品编码	描 述
BD-L61	包含缆绳；缆绳直径可定做3mm、4mm、5mm



金属款　　绝缘款

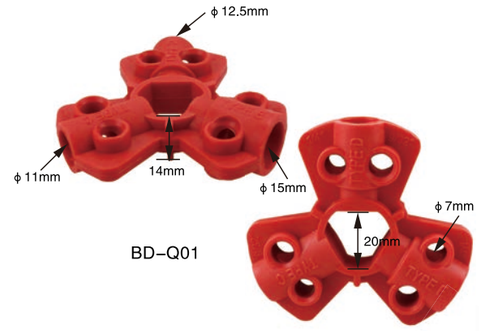
3022YS® LOCKOUT

气动气瓶锁 系列产品
PNEUMATIC LOCKOUT

气源快速接头锁具

a. 锁具由工程塑料尼龙PA制成。
b. 无需安装直联锁阀即可隔离气压动力，降低成本，更加方便。
c. 锁具可和外螺纹接头相连，实现设备与所有压缩空气源的隔离
d. 锁具的中心孔可用于永久存放空气软管，侧面的环可用于悬挂软管和锁具。
e. 上锁时使用锁梁直径为1/4″（6.4mm)或9/32″（7.1mm)的挂锁。

产品编码	描 述
BD-Q01	适用于绝大多数6.4mm、9.5mm、12.7mm外螺纹接头



BD-Q01

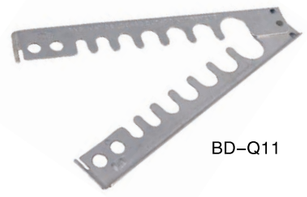


搭配挂锁使用



气源锁具

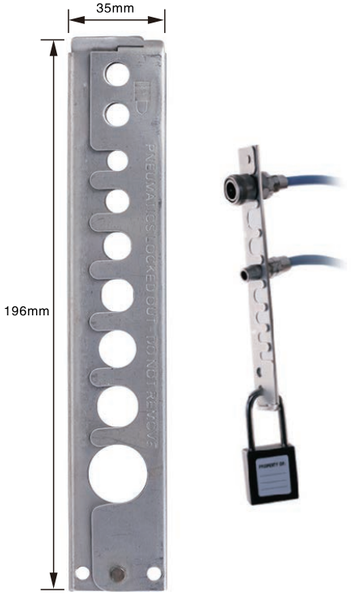
a. 锁具由304不锈钢材质制成。
b. 防止气源接头与高压源重新连接。
c. 适用于几乎所有工厂里的气源公接头。
d. 尺寸：宽35mm x 长196mm x 厚3mm。
e. 与所有安全挂锁盒安全搭扣匹配。
f. 适用于气源接头直径7mm–20mm。


BD-Q11

产品编码	描 述
BD-Q11	可实现2把锁梁直径≤7mm的挂锁上锁



搭配挂锁使用



储罐锁

a. 由工程塑料ABS材料制成。（产品型号后加“T”为透明，由PC材料制成）
b. 用于锁定储罐，包括叉车上的丙烷罐和独立式丙烷储罐。
c. 轻松避免擅自操作阀杆。
d. 设计用于空间有限的场合。



单位：mm

产品编码	孔径	内径	锁孔直径	内高	描述
BD-Q21 / BD-Q21T	30	80	8	25	适用于孔径≤3.0cm的阀杆
BD-Q22 / BD-Q22T	30	100	8	25	适用于孔径≤3.0cm的阀杆
BD-Q23 / BD-Q23T	30	60	8	25	适用于孔径≤3.0cm的阀杆
BD-Q24 / BD-Q24T	30	60	8	45	适用于孔径≤3.0cm的阀杆







PC材料

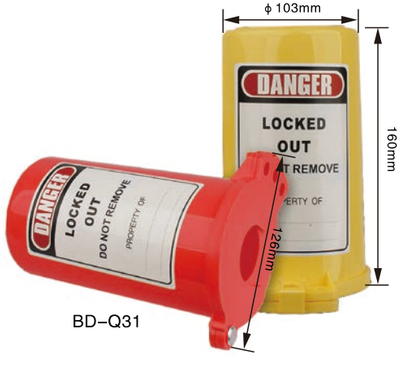


ABS材料

气瓶锁

a. 由工程塑料PP制成。
b. 防止擅自操作主气瓶阀。
c. 无需要求锁具与气瓶盖的各种直径和螺纹完全相配。
d. 可用于最大直径8.0cm的颈环。
e. 可实现3把锁梁直径≤7mm的安全挂锁上锁。

产品编码	描 述
BD-Q31	颜色：红&黄，可供选择；锁体正面可用水笔书写

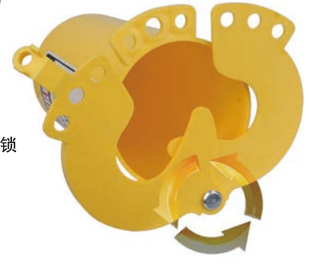


BD-Q31



可实现3把安全挂锁上锁

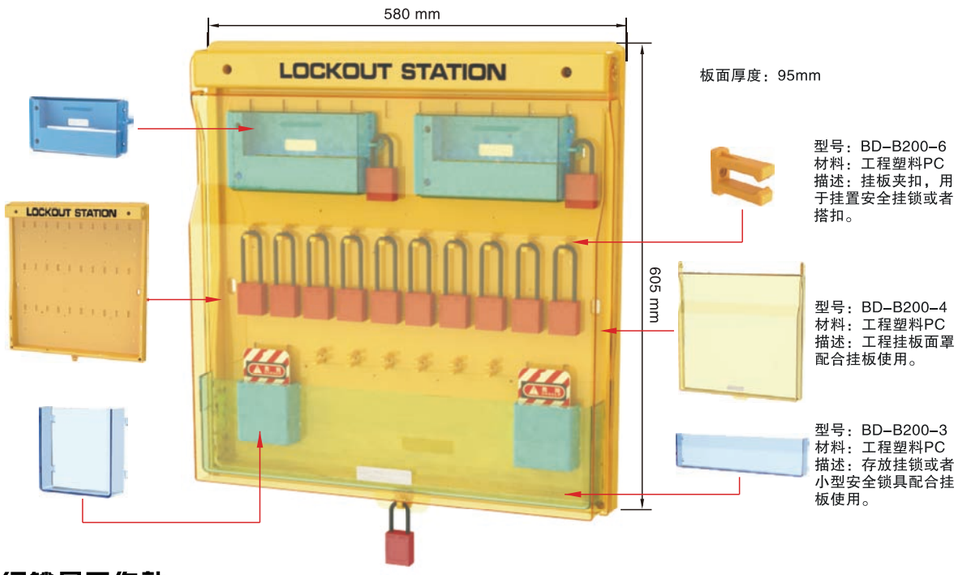




锁具工作站 系列产品
LOCKOUT STATION

组合式锁具工作站

标准件介绍：

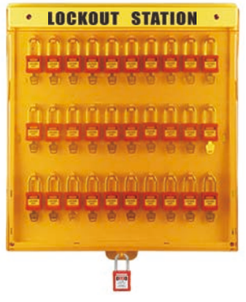


组合式高级锁具工作站

BD-B201



BD-B202



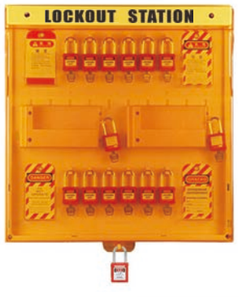
BD-B203



BD-B204



BD-B205



说明：本产品采用带面罩设计，挂板可实现上锁功能。

产品编码	描 述
BD-B201	可容纳20把挂锁，6把搭扣、若干吊牌、扎带、小型锁具等；
BD-B202	可容纳30把挂锁，若干搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；
BD-B203	可容纳10把挂锁，2个手机盒，6把搭扣，若干吊牌、扎带、小型锁具等；
BD-B204	可容纳10把挂锁，3个手机盒，3把搭扣，若干吊牌、扎带、小型锁具等；
BD-B205	可容纳12把挂锁，2个手机盒，若干搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；

● 组合式高级锁具工作站

BD-B206（W）



BD-B207（W）



BD-B208（W）



BD-B209



说明：本产品采用带面罩设计，“W”表示锁站不带面罩；挂板可实现上锁功能。

产品编码	描 述
BD-B206(W)	可容纳10把挂锁，2个A4大小的书写板(可夹作业票)， 若干搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；【可选带面罩款锁具站】
BD-B207(W)	可容纳2个A4大小的书写板(可夹作业票)， 若干搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；【可选带面罩款锁具站】
BD-B208(W)	可容纳2个A4大小的书写板(可夹作业票)，2个手机盒， 若干挂锁、搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；【可选带面罩款锁具站】
BD-B209	可容纳6个手机盒；
BD-B210(W)	可容纳10把挂锁，2个A4大小的书写板(可夹作业票)， 若干搭扣、吊牌、扎带、小型锁具等；【可选带面罩款锁具站】

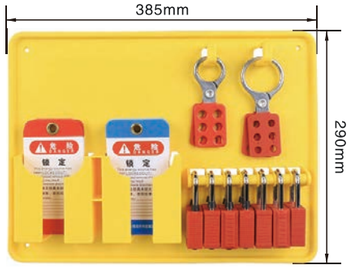
BD-B210（W）



■ 开放式锁具工作站

a. 由PP材料制成，产品耐磨耐腐蚀耐低温。
b. 可挂置各种搭扣、挂锁；放置吊牌、扎带等。

产品编码	描 述
BD-B301	宽 x 高：385mm x 290mm 有2个搭扣锁位，每位最多可容纳2把搭扣锁； 有7个挂锁位，每位最多可容纳1把搭扣锁； 吊牌位可放置若干吊牌和若干扎带。

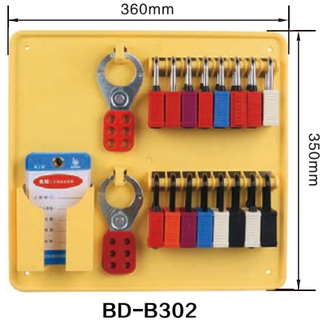


BD-B301

■ 开放式锁具工作站

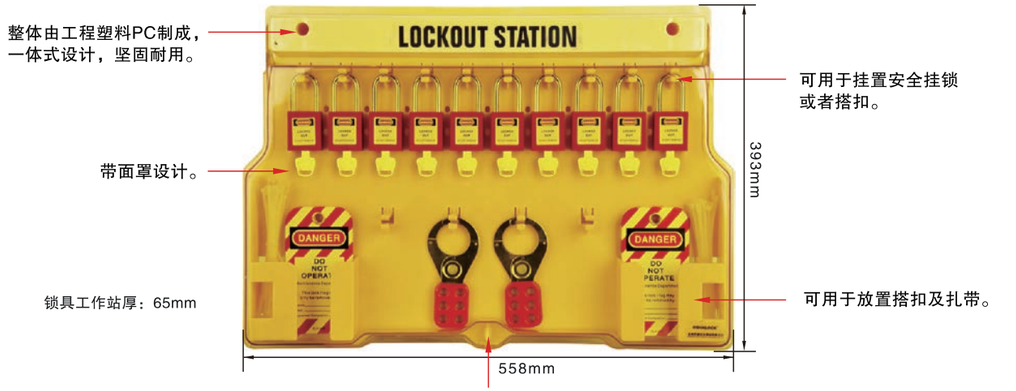
a. 由PP材料制成，产品耐磨耐腐蚀耐低温。
b. 可挂置各种搭扣、挂锁；放置吊牌、扎带等。

产品编码	描 述
BD-B302	宽 x 高：360mm x 350mm 有2个搭扣锁位，每位最多可容纳2把搭扣锁； 有8个挂锁位，每位最多可容纳1把搭扣锁； 吊牌位可放置若干吊牌和若干扎带。



BD-B302

■ 一体式锁具工作站



BD-B102

产品编码	描 述
BD-B101	有4把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，1把搭扣，若干吊牌、扎带等。
BD-B102	有10把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，4把搭扣，若干吊牌、扎带等。
BD-B103	有8把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，4把搭扣，另外可容纳若干各类锁具、吊牌、扎带等。
BD-B104	有8把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，4把搭扣，另外可容纳若干各类锁具、吊牌、扎带等。
BD-B105	有4把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，4把搭扣，另外可容纳若干各类锁具、吊牌、扎带等。
BD-B1100	有16把挂锁位，每位最多可容纳2把挂锁，4把搭扣，另外可容纳若干各类锁具、吊牌、扎带等。（此型号为BD-103与BD-104组合锁具工作站）



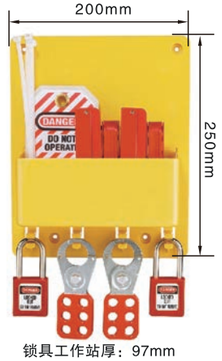
BD-B101



BD-B103



BD-B104



BD-B105



BD-B1100

金属锁具挂架

金属锁具挂架为碳钢材质，有四种规格提供选择，方便日常的锁具管理。



BD-B31



BD-B32

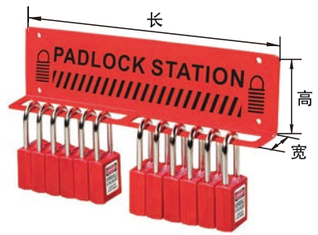


BD-B33



BD-B34

产品编码	描 述
BD-B31	长140mm x 宽40mm x 高80mm，可放置5把挂锁；
BD-B32	长270mm x 宽40mm x 高80mm，可放置10把挂锁；
BD-B33	长400mm x 宽40mm x 高80mm，可放置15把挂锁；
BD-B34	长530mm x 宽40mm x 高80mm，可放置20把挂锁；



金属锁具挂架使用示例

锁具工作站 (BD-3系列)

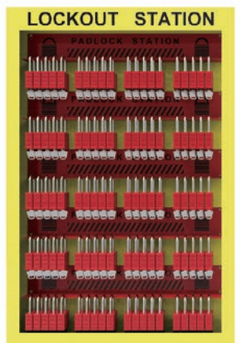
a. 本产品可供公司、车间等进行系统管理，方便直观。
b. 可提供定制服务（产品图案、公司logo等）。

单位：mm

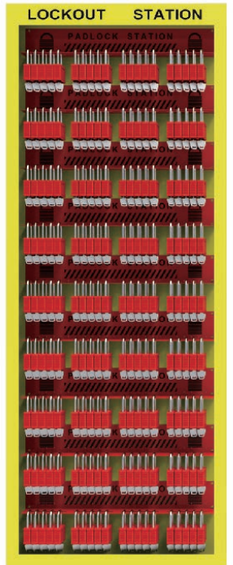
产品编码	描 述
BD-B3-50	可容纳50把挂锁，与BD-B32搭配使用(数量5)；
BD-B3-100	可容纳100把挂锁，与BD-B34搭配使用(数量5)；
BD-B3-180	可容纳180把挂锁，与BD-B33搭配使用(数量9)；
BD-B3-300	可容纳300把挂锁，与BD-B33搭配使用(数量20)；



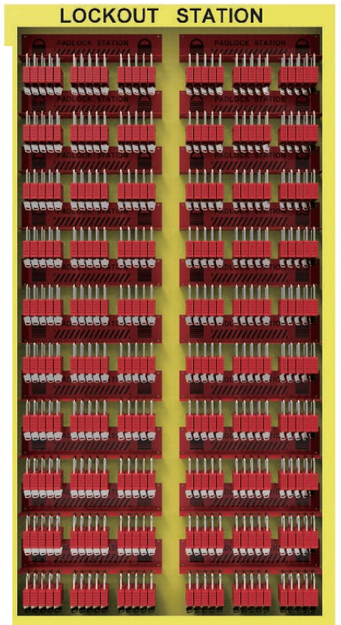
BD-B3-50
320(宽) x 900(高) x 100(厚)



BD-B3-100
600(宽) x 900(高) x 100(厚)



BD-B3-180
600(宽) x 1550(高) x 100(厚)



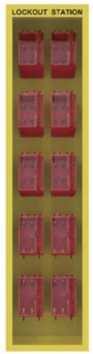
BD-B3-300
910(宽) x 1700(高) x 100(厚)

共锁箱工作站

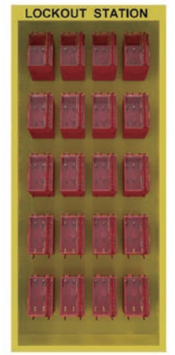
单位：mm

产品编码	描 述
BD-B4-10	可容纳10个共锁箱
BD-B4-20	可容纳20个共锁箱
BD-B4-30	可容纳30个共锁箱
BD-B4-40	可容纳40个共锁箱
BD-B4-50	可容纳50个共锁箱

说明：
各类共锁箱容量提供尺寸定制，根据需要定制共锁箱大小，以下尺寸为出厂标准型。



BD-B4-10
320(宽) x 1350(高) x 150(厚)



BD-B4-20
600(宽) x 1350(高) x 150(厚)



BD-B4-30
850(宽) x 1350(高) x 150(厚)



BD-B4-40
1100(宽) x 1350(高) x 150(厚)



BD-B4-50
1350(宽) x 1350(高) x 150(厚)

便携式锁具挂架

a. 由工程塑料增强尼龙注塑形成。
b. 中文或中英文标签。
c. 挂锁与钥匙可同时进行携带使用。
d. 适合最多11把锁梁直径≤7mm的挂锁悬挂使用。



产品编码	描 述
BD-B41	可定做其他颜色



注：除图示钥匙管理作用外也可以用于锁具管理。

吊牌站

a. 由表面高温喷塑处理的钢板和工程塑料PC制成的吊牌盒组成而成。
b. 可容纳10个吊牌盒，每个吊牌盒可放20张吊牌。
c. 可为客户定做5、10、15、20位数的吊牌盒的吊牌站。
d. 可定做不同颜色吊牌站。

产品编码	描 述
BD-B51	宽 x 高 x 厚：540mm x 408mm x 100mm



锁具工作站厚：100mm

定做款范例：

说明：
定制版吊牌站外形尺寸随位数不同而有所差异，厚度均为100mm，如需定制请联系销售人员。



BD-B51-1
5位吊牌站



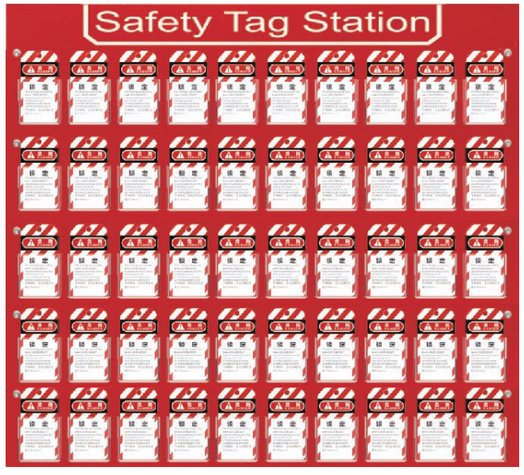
BD-B51-2
10位吊牌站



BD-B51-3
15位吊牌站



BD-B51-4
20位吊牌站



BD-B51-5
50位吊牌站

钥匙管理站

钥匙管理站附带多色钥匙挂扣、工具卡片等若干配件，方便钥匙管理。

产品材质为钢，表面经过镀层处理。



可挂置各种钥匙、卡片等；柜内锁钩可调整，可挂各种尺寸钥匙。



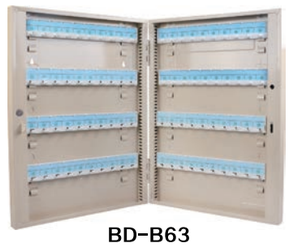
产品编码	产品名称	外形尺寸
BD-B60	20位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：230mm x 400mm x 65mm
BD-B61	32位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：320mm x 400mm x 60mm
BD-B62	48位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：320mm x 510mm x 60mm
BD-B63	60位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：380mm x 515mm x 70mm
BD-B64	80位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：390mm x 635mm x 70mm
BD-B65	160位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：405mm x 645mm x 165mm
BD-B66	240位钥匙管理站	宽 x 高 x 厚：405mm x 635mm x 165mm

注：BD-B60加送10附加挂；BD-B61加送16附加挂；BD-B62加送16附加挂；BD-B63加送20附加挂；BD-B64加送20附加挂；


BD-B60
20位钥匙管理站


BD-B61
32位钥匙管理站


BD-B62
48位钥匙管理站


BD-B63
60位钥匙管理站

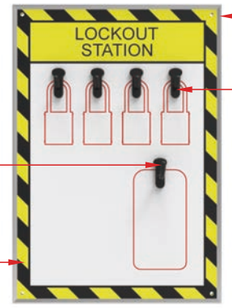

BD-B64
80位钥匙管理站


BD-B65
160位钥匙管理站


BD-B66
240位钥匙管理站

注意：需要更多锁位的钥匙管理站请联系销售人员，可提供定制服务。

开放式锁具工作站



铝边：
防止挂板开裂。

短挂钩：
用于挂较小产品，如：挂锁。

长挂钩：
用于挂较大的产品。

警示贴纸：
搭配鲜艳色调，
警示标语，直观实用。

a. 本产品适合小公司和大部门集中管理使用。
b. 由硬质塑料PPC板制成，外框加铝边防止边缘脱落。
c. 相应的阴影轮廓方便盘点和引导存放。
d. 可提供定制服务（产品图案、公司logo等）。



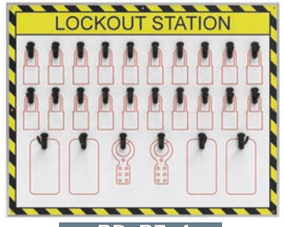
BD-B7-1
280mm x 400mm



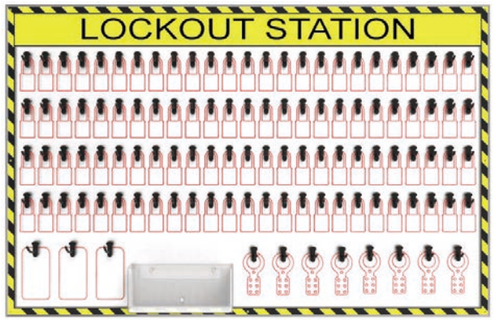
BD-B7-2
280mm x 400mm



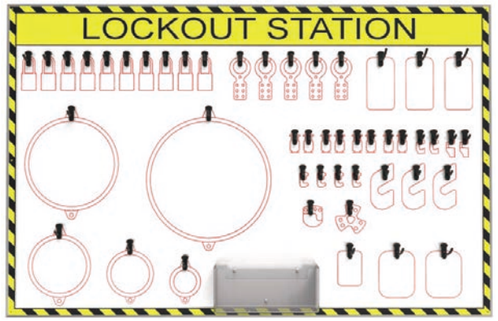
BD-B7-3
360mm x 540mm



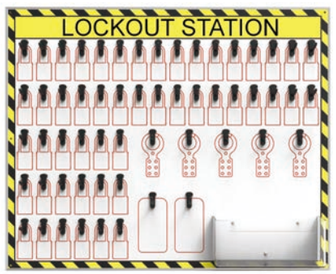
BD-B7-4
660mm x 520mm



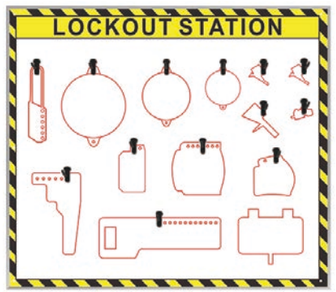
BD-B7-6
1220mm x 800mm



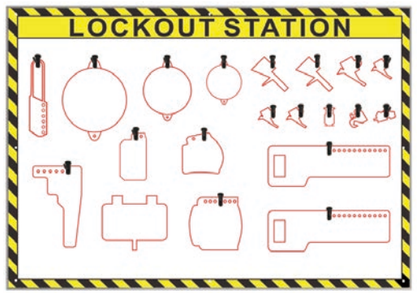
BD-B7-7
1220mm x 800mm



BD-B7-5
800mm x 650mm



BD-B7-8
800mm x 700mm



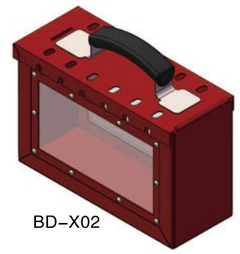
BD-B7-9
1000mm x 700mm

便携式锁具共锁箱

a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成,配搭可折叠手柄。
b. 可对重要部件实现多人同时上锁；最多可挂12把挂锁。
c. 可当小型手提锁具箱使用，可容纳若干吊牌、搭扣、小型锁具等。
d. BD-X01T透明亚克力可视门板，实现可视化管理。



BD-X01



BD-X02

产品编码	外形尺寸
BD-X01	宽 x 高 x 厚：250mm x 178mm x 95mm
BD-X01T	宽 x 高 x 厚：250mm x 195mm x 95mm

便携式锁具共锁箱

a. 由表面高温喷塑处理的钢板及不锈钢尼龙手柄制成。
b. 可对重要部件实现多人同时上锁；最多可挂12把挂锁。
c. 可当小型手提锁具箱使用，可容纳若干吊牌、搭扣、小型锁具等。



BD-X02

产品编码	外形尺寸
BD-X02	宽 x 高 x 厚：233mm x 195mm x 95mm

双用共锁箱

a. 由表面高温喷塑处理的钢板及不锈钢尼龙手柄制成。
b. 为大型设备停工所涉及的钥匙储放装置。
c. 可当小型手提锁具箱使用，可容纳若干吊牌、搭扣、小型锁具等。
d. 双重功能壁挂式或者便携式。
e. 整合的储藏空间可有序存放多达12挂锁或上百零散钥匙。
f. 多达14位工人可使用，他们的个人安全挂锁或者搭扣。
g. 可定制其他颜色。



BD-X03

产品编码	外形尺寸
BD-X03	宽 x 高 x 厚：163mm x 351mm x 95mm

便携式锁具共锁箱

a. 由表面高温喷塑处理的钢板及不锈钢尼龙手柄制成。
b. 可对重要部件实现多人同时上锁；最多可挂12把挂锁。
c. 可当小型手提锁具箱使用，可容纳若干吊牌、搭扣、小型锁具等。



BD-X04

产品编码	外形尺寸
BD-X04	宽 x 高 x 厚：235mm x 150mm x 185mm

小型壁挂式共锁箱

a. 由工程塑料ABS和PC材料制成。
b. 通过透明面罩设计能达到可视效果。
c. 可使用锁梁直径≤7mm的安全挂锁进行锁定。
d. 可同时使用8把安全挂锁进行上锁，方便管理。
e. 内部有6枚挂钩，外部有2枚挂钩。

产品编码	描 述
BD-X21	宽 x 高 x 厚：98mm x 180mm x 120mm (最厚处厚度)



BD-X21

手提多功能共锁箱

a. 由工程塑料ABS和PC材料制成。
b. 通过透明面罩设计能达到可视效果。
c. 可使用锁梁直径≤7mm的安全挂锁进行锁定。
d. 可同时使用12把安全挂锁进行上锁，方便管理。
e. 内部有6枚挂钩。

产品编码	描 述
BD-X22	宽 x 高 x 厚：200mm x 162mm x 90mm



BD-X22

手提多功能共锁箱

a. 高强度钢板冲压而成，表面采用高温喷塑处理，不易氧化生锈。
b. 可对重要部件实现多人同时上锁；最多可挂12把挂锁。
c. 可当小型手提锁具箱使用，可容纳若干吊牌、搭扣、小型锁具等。
d. 透明的亚克力可视门板，实现可视化管理。

产品编码	描 述
BD-X24	宽 x 高 x 厚：230mm x 150mm x 90mm



BD-X24

锁具管理站

a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成。
b. 有30个挂锁位，每个挂锁位可挂两把挂锁，2把搭扣，40张左右吊牌。
c. 锁具站可实现上锁管理。
d. 可定做不透视面板。

产品编码	描 述
BD-X09	宽 x 高 x 厚：580mm x 430mm x 90mm



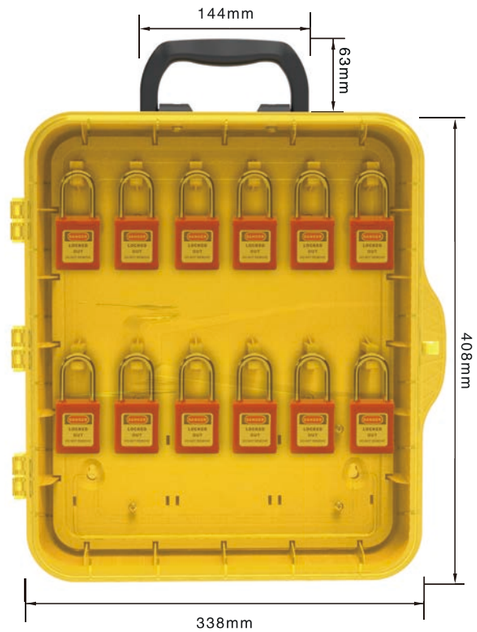
BD-X09





便携式组合锁具工作箱

板面厚度：98mm



便携式组合锁具工作箱

BD-X23A



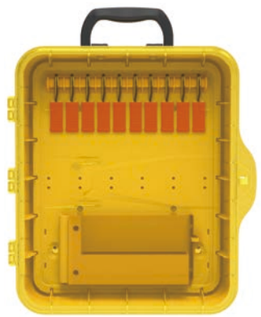
BD-X23B



BD-X23C



BD-X23D



说明：本产品可手提携带也可壁挂上墙，锁具箱可实现上锁功能。

产品编码	描 述
BD-X23A	可容纳10把挂锁，6个搭扣； （1个挂锁模块，6个大挂钩）
BD-X23B	可容纳10把挂锁，2个搭扣；若干吊牌、扎带、小型锁具等； （1个挂锁模块，2个大挂钩，2个吊牌盒）
BD-X23C	可容纳6个搭扣；若干吊牌、扎带、小型锁具等； （6个大挂钩，3个吊牌盒）
BD-X23D	可容纳10把挂锁；若干吊牌、扎带、小型锁具等； （1个挂锁模块，1个手机放置盒）

拉杆式移动锁具站 (BD-X21)

重量：17.5KG
壁厚：0.81mm





移动锁具站分三层，方便检修时分类装箱，
带有加厚耐磨的大滚轮，锁具站能够自由移动。



第一层：双层手提式手提箱。



第二层：双层抽屉式手提箱。



第三层：翻斗式工具箱。

锁具站支持批量定制锁箱的颜色，
可与其他工业锁具组合自由搭配组合套装。



锁具管理站

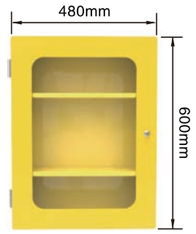
a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成。
b. 有两块可活动的隔层板，可灵活设置隔层空间。
c. 螺丝固定。
d. 可定做不透视面板。（可定做更大尺寸管理）

产品编码	描 述
BD-X07	宽 x 高 x 厚：360mm x 450mm x 155mm

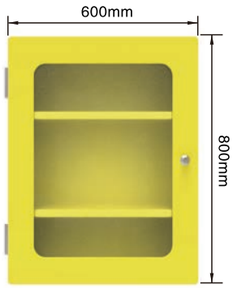


BD-X07

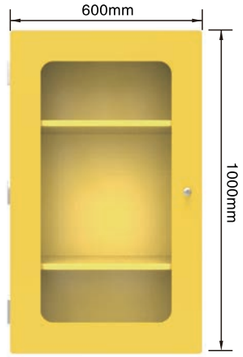
BD-X07系列更大尺寸参考：



锁具管理站厚：180mm
BD-X07-1



锁具管理站厚：200mm
BD-X07-2



锁具管理站厚：200mm
BD-X07-3



锁具管理站厚：250mm
BD-X07-4

锁具管理站

a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成。
b. 有30个挂锁位，每个挂锁位可挂两把挂锁或者搭扣。
c. 锁具站可实现上锁管理。
d. 可定做不透视面板。

产品编码	描 述
BD-X08	宽 x 高 x 厚：560mm x 460mm x 70mm



BD-X08





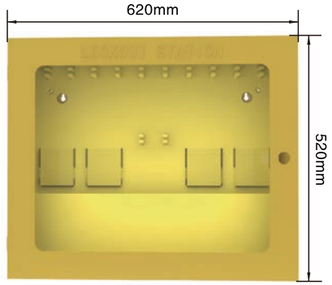


锁具产品挂置示例

锁具管理站

a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成。
b. 有12个挂锁位，每个挂锁位可挂两把挂锁或者搭扣。
c. 锁具站可实现上锁管理。

产品编码	描 述
BD-X11	宽 x 高 x 厚：620mm x 520mm x 155mm

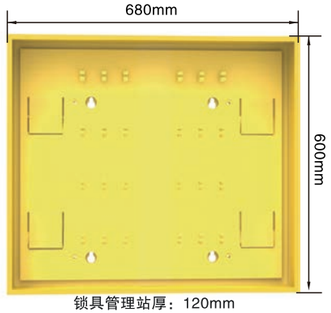


锁具管理站厚：155mm
BD-X11

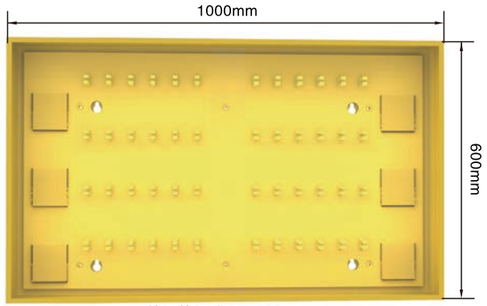
锁具管理站

a. 由表面高温喷塑处理的钢板制成。
b. BD-X12-1有24个挂锁位和4个卡槽，每个挂锁位可挂两把挂锁或者搭扣锁。
BD-X12-2有48个挂锁位和6个卡槽，每个挂锁位可挂两把挂锁或者搭扣锁。
c. 锁具站可实现上锁管理。

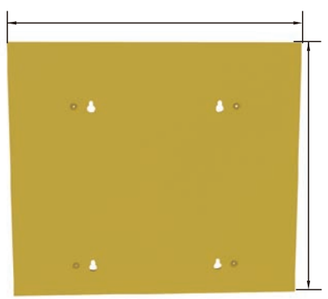
产品编码	描 述
BD-X12-1	宽 x 高 x 厚：680mm x 600mm x 120mm
BD-X12-2	宽 x 高 x 厚：1000mm x 600mm x 120mm



锁具管理站厚：120mm
BD-X12-1



锁具管理站厚：120mm
BD-X12-2


BD-X12-1
背面



腰包/组合包 系列产品
SAFETY LOCKOUT KIT

安全锁具腰包

a. 锁具包由耐磨涤纶布制成。
b. 可为客户定制锁具包表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z01	长180mm、宽50mm、高150mm；


BD-Z01

安全锁具手提包

a. 锁具包由耐磨涤纶布制成。
b. 可为客户定制锁具包表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z02	长310mm、宽200mm、高230mm；



BD-Z02

安全锁具手提箱

a. 锁具箱由镀层铁皮及工程塑料PP组合成。
b. 可为客户定制锁具箱表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。
c. 规格：17英寸。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z03	长410mm、宽190mm、高185mm；


BD-Z03

安全锁具手提包

a. 手提包由耐磨涤纶布制成。
b. 可为客户定制手提包表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。
c. 内附两个透明塑料盒。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z04	长380mm、宽170mm、高240mm；


BD-Z04

安全锁具便携手拿包

a. 锁具包由耐磨涤纶布制成。
b. 可为客户定制锁具包表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z05	长260mm、宽160mm、高85mm；



BD-Z05

安全锁具便携腰包

a. 锁具腰包由工程牛津布制成。
b. 可为客户定制锁具包表面标签内容，例如XX公司或者XX部门。
c. 腰包可调节束带：60cm；包重：240g。

产品编码	产 品 尺 寸
BD-Z06	两侧包体长*宽*厚：160mm*120mm*100mm； 中间包体长*宽*厚：230mm*120mm*100mm；



BD-Z06

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具腰包 x 1；绝缘挂锁 x 1；短梁挂锁 x 1；绝缘搭扣 x 1；
防火花双头铝制搭扣锁 x 1；多功能中小型断路器锁 x 1；多功能断路器锁 x 1；
可调节球阀锁 x 1；标准闸阀锁 x 1；PVC吊牌专业笔 x 1；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z10	简易型锁具包



BD-Z10

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手提包 x 1；绝缘挂锁 x 1；短梁挂锁 x 1；绝缘搭扣 x 1；
防火花双头铝制搭扣锁 x 1；多功能中小型断路器锁 x 1；多功能断路器锁 x 1；
可调节球阀锁 x 1；标准闸阀锁 x 1；PVC吊牌专业笔 x 1；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z11	简易型锁具包



BD-Z11

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手提包 x 1；绝缘挂锁 x 1；钢梁挂锁 x 2；绝缘搭扣 x 1；
防火花双头铝制搭扣锁 x 1；防火花铝制搭扣锁 x 1；多功能中小型断路器锁 x 2；
多功能断路器锁 x 2；可调节球阀锁 x 1；标准闸阀锁 x 1；自动伸缩缆绳锁 x 1；
PVC吊牌专业笔 x 1；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z12	豪华型锁具包



BD-Z12

电力隔离组合包

组合包包含：安全锁具手提包 x 1；绝缘挂锁 x 4；绝缘搭扣 x 2；
防火花铝制搭扣锁 x 1；多功能中小型断路器锁 x 2；多功能断路器锁 x 2；
特大型断路器锁 x 1；中型插头锁 x 1；可调节缆绳锁 x 1；PVC吊牌专业笔 x 1；
吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z13	适用于电工、车间技术人员日常安全作业



BD-Z13

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手提箱 x 1；绝缘挂锁 x 2；钢梁挂锁 x 3；
防火花双头铝制搭扣锁 x ；绝缘搭扣 x 2；多功能中小型断路器锁 x 2；
多功能断路器锁 x 2；特大型断路器锁 x 1；工业插头锁 x 1；自动伸缩缆绳锁 x 1；
可调节闸阀锁 x 1；PVC吊牌专业笔 x 1；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z14	适用于电工、车间技术人员日常安全作业



BD-Z14

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手提箱 x 1；绝缘挂锁 x 5；钢梁挂锁 x 5；微型断路器锁 x 4；
卡箍式断路器锁 x 3；绝缘搭扣 x 4；钢制搭扣 x 2；铝联牌搭扣 x 1；插头锁 x 2；
急停按钮锁罩 x 5；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z15	适用于电工、车间技术人员日常安全作业



BD-Z15

安全锁具组合套装

组合套装包含：安全锁具手提箱 x 1；锁具工作站 x 1；标准闸阀锁 x 5；
锂电检修探照手电筒 x 1；绝缘挂锁 x 5；钢梁挂锁 x 5；微型断路器锁 x 4；
卡箍式断路器锁 x 3；绝缘搭扣 x 4；钢制搭扣 x 2；铝联牌搭扣 x 1；插头锁 x 2；
急停按钮锁罩 x 5；吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z16	豪华型锁具组合套装



BD-Z16

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手提包（内含两个塑料盒）x 1；钢梁挂锁 x 6；插头锁 x 2；
可调节缆绳锁 x 1；中小型断路器锁 x 6；枪锁 x 2；通用壁式开关盖板 x 2；
钢制搭扣锁 x 1；铝联牌安全搭扣锁 x 1；封塑吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z19	适用于电工、车间技术人员日常安全作业



BD-Z19

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具手拿包 x 1；绝缘挂锁 x 1；绝缘搭扣 x 1；微型断路器锁 x 4；
简易断路器锁 x 2；卡箍式断路器锁 x 1；中小型断路器锁 x 2；PVC吊牌专业笔 x 1；
吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z20	简易型锁具包



BD-Z20

安全锁具组合包

组合包包含：安全锁具腰包 x 1；枪锁 x 1；钢制挂锁 x 1；中小型断路器锁 x 3；
钢制搭扣锁 x 1；封塑吊牌 x 10。

产品编码	描 述
BD-Z22	简易型锁具包

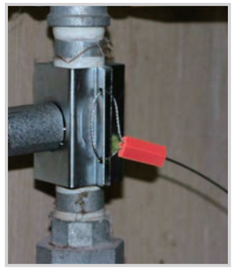


BD-Z22

铅封锁 系列产品
LEAD BLOCKADE

防伪防盗铅封锁

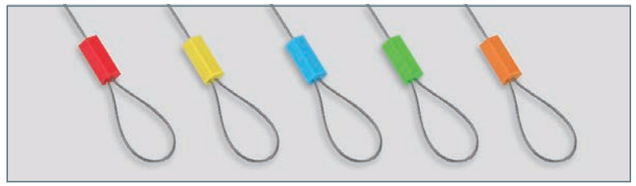
a. 铅封锁用于防止封存无被未经授权的工作人员或其他人员打开，正确方式上锁后，除非暴力破坏(即剪开）则无法打开。破坏后的铅封锁无法重新使用，以防止物品或信息被偷盗、泄露、损坏、调换等的一些事件发生，处于这种性质，铅封锁无法像其他锁具产品可以重复使用。
b. 安装方便，结构简单，安全防护，防盗性好，牢固耐用，高硬处理，承受力强，不易老化，绝缘性能良好，耐酸耐温耐腐蚀，韧性良好使用。
c. 应用领域有金融 电力 百货 航运 仪表 军工 运输 、物资监管、园林、石油化工、海关、医疗、食品、军事等相关安全要求行业；



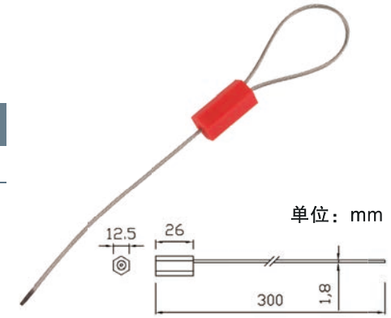
六角塑料铅封锁

a. 此产品外包全新ABS环保塑料，锁体内芯为锌合金。
b. 锁绳材质为航空不锈钢缆绳，直径1.8mm。
c. 最大拉力可达200KG。
d. 可定制颜色，可定制任意文字图形，激光打印、热转印。

产品编码	描 述
BD-QF01	钢丝绳标准长度300mm，可按要求长度生产。



塑壳铅封锁外壳颜色定制

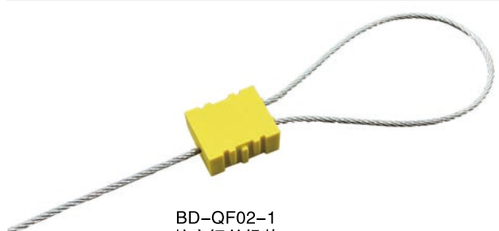


BD-QF01

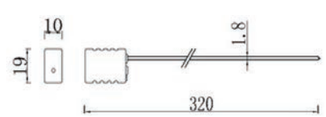
方形塑料铅封锁

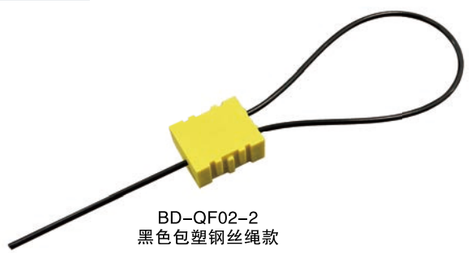
a. 此产品外包全新ABS环保塑料，锁体内芯为锌合金。
b. 航空钢丝绳款直径1.8mm，黑色包塑钢丝绳款直径2.0mm。
c. 最大拉力可达200KG。
d. 可定制颜色，可定制任意文字图形，激光打印、热转印。

产品编码	描 述
BD-QF02-1	钢丝绳标准长度320mm，可按要求长度生产。
BD-QF02-2	钢丝绳标准长度320mm，可按要求长度生产。



BD-QF02-1
航空钢丝绳款



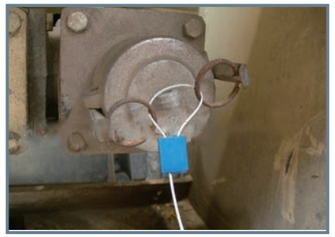


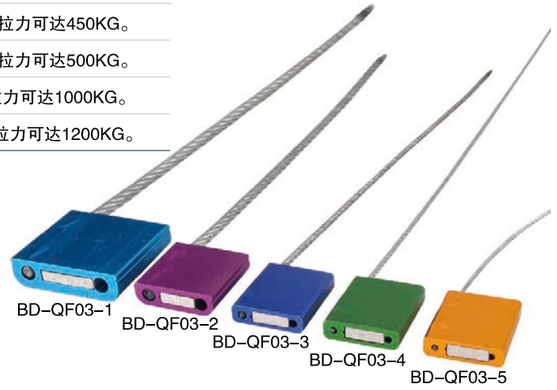
BD-QF02-2
黑色包塑钢丝绳款

● 铝合金钢丝铅封锁（平滑款）

a. 锁体采用优质铝合金。
b. 锁绳材质为优质航空钢丝绳。
c. 锁体多色可咨询定制。

产品编码	描 述
BD-QF03-1	钢丝绳 ϕ 1.4mm，长300mm；最大拉力可达300KG。
BD-QF03-2	钢丝绳 ϕ 1.8mm，长300mm；最大拉力可达450KG。
BD-QF03-3	钢丝绳 ϕ 2.3mm，长200mm；最大拉力可达500KG。
BD-QF03-4	钢丝绳 ϕ 4mm，长200mm；最大拉力可达1000KG。
BD-QF03-5	钢丝绳 ϕ 4.7mm，长250mm；最大拉力可达1200KG。





● 铝合金钢丝铅封锁（凹凸款）

a. 锁体采用优质铝合金。
b. 锁绳材质为优质航空钢丝绳。
c. 锁体多色可咨询定制。

产品编码	描 述
BD-QF04-1	钢丝绳 ϕ 1.4mm，长300mm；最大拉力可达300KG。
BD-QF04-2	钢丝绳 ϕ 1.8mm，长300mm；最大拉力可达450KG。
BD-QF04-3	钢丝绳 ϕ 2.3mm，长200mm；最大拉力可达500KG。
BD-QF04-4	钢丝绳 ϕ 4mm，长200mm；最大拉力可达1000KG。
BD-QF04-5	钢丝绳 ϕ 4.7mm，长250mm；最大拉力可达1200KG。



可定制任意文字图形



钢丝铅封锁使用步骤



* 拆卸封存时剪断钢丝锁绳即可。

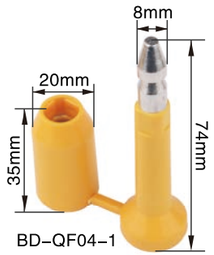


● 高保子弹铅封锁

a. 锁体外壳全新ABS环保塑料材质。
b. 锁杆及锁筒采用Q235钢，最大拉力可达1T。

产品编码	描 述
BD-QF04	适用于货车、集装箱等防盗上锁；
BD-QF05	适用于货车、集装箱等防盗上锁；
BD-QF06	适用于货车、集装箱等防盗上锁；
BD-QF07	适用于货车、集装箱等防盗上锁；







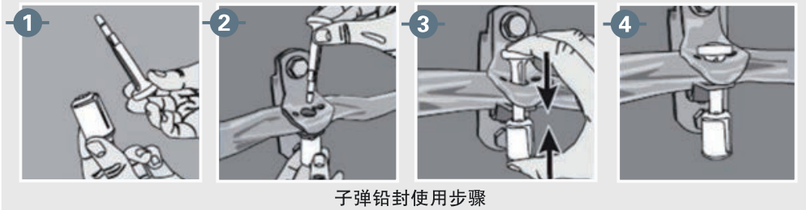









子弹铅封防盗防掉包施封管理



子弹铅封使用步骤



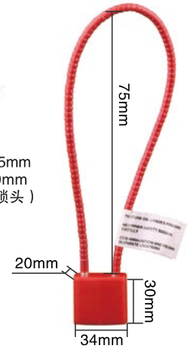
A：夹住拔起，卸载锁具。

■ 包塑千层钢缆枪锁

a. 千层钢锁体 橡胶保护层防止枪身腐蚀磨损 坚实耐用
b. 应用范围 适合大多数步枪，散弹枪，手枪和触发枪等
c. 作用保持枪体锁定状态，使枪无法使用，防止意外发生。



缆绳直径：5.5mm
缆绳长：390mm
（不含锁体含锁头）



产品编码	描 述
BD-QS01	净重0.15KG，含两把钥匙。