

通用规格用于SB25,SB60s,SB221s和SB265s

电气容量 (电阻性负载)

大功率: 如下面表格所示

其他额定参数

触点电阻: 最大10毫欧
 绝缘电阻: 对于SB221s, SB25, 和SB265型号200兆欧以上在500V DC; 对于SB60s型号1,000兆欧在500V DC;
 绝缘强度: 对于SB265, 和SB25最低1,500V AC至少1分钟; 对于SB221s 和SB60s触点之间最低2,000V AC至少1分钟; 对于SB221s 和SB60s触点和外壳之间最低1,500V AC至少1分钟
 机械寿命: 对于SB221s型号50,000次操作以上; 对于SB25, SB60s, SB265, 型号30,000次操作以上
 电气寿命: 10,000次操作以上
 总行程: SB221s .116" (2.95mm); SB60s .094" (2.4mm); SB265 .213" (5.4mm); SB25 .195" (4.95mm)
 工作温度范围: -10°C到+70°C (+14°F到+158°F)

材质和涂覆

盖帽: 聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT) (AT414) 插塞: 聚缩醛或黄铜镀镍
 衬套: 黄铜镀镍
 外壳: 酚醛树脂或三聚氰胺酚醛树脂 外壳盖: 钢镀锌
 活动和固定触点: SB221s为铜镀银; SB25, SB60s, 和 SB265为银合金镀银
 端子: 铜镀锡用于SB25 和 SB60s; 铜镀银用于SB265

安装

焊接时间和温度: 手工焊接 (焊片): 请参阅附录概略图A.

标准和认证

UL: 文件号E44145 -UL认证仅限于订购有该标志的开关。如需订购有UL认证标志的开关, 请在零件编号前开关本体型号最后添加"/C"。认证标志的开关, 请在零件编号前开关本体型号最后添加"/CUL"。在以下各页上指定为零件编号旁边有UL或cULus。关于额定值详情, 请参阅附录索引第Z2页。
 CSA: 文件号023535_0_000 - CSA认证仅限于订购有该标志的开关。如需订购有CSA认证标志的开关, 请在零件编号前开关本体型号最后添加"/C"。在以下各页上指定为零件编号旁边有CSA。关于额定值详情, 请参阅附录。

单极带焊片*或螺丝

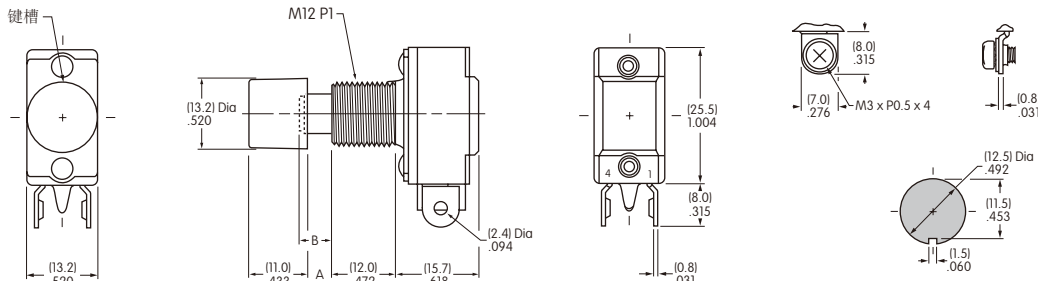
*UL、cULus及CSA标志仅限于订购有该认证的开关。(请参阅通用规格)			按钮位置/连接的端子 () = 瞬间式				电气容量 (电阻性)	
型号	*认证	电极和投掷	正常	键槽	下	AC 125V	AC 250V	
SB221NO	—	SPST	OFF	—	(ON)	3A	1.5A	
SB221NC	✓	SPST	ON	1-4	(OFF)	3A	1.5A	
SB221TNO	—	SPST	OFF	—	(ON)	3A	1.5A	
SB221TNC	✓	SPST	ON	1-4	(OFF)	3A	1.5A	

Suffix T = 螺丝端子 投掷及其示意图 SPST SB221NO SPST SB221NC 注: 端子编号实际印制在开关上。

注: 标准配件: AT504M滚花螺母、AT508锁紧垫圈、AT527M备用六角螺母。详情请参阅附件和配件一章。
 * 线束和电缆组件仅在美洲提供。



SB221NO 提供带AT414黑色盖帽



尺寸A: .185" (4.7mm) 用于NO型号; .150" (3.8mm) 用于NC型号。
 尺寸B 插塞扩展部: .197" (5.0mm) 用于NO型号; .161" (4.1mm) 用于NC型号。

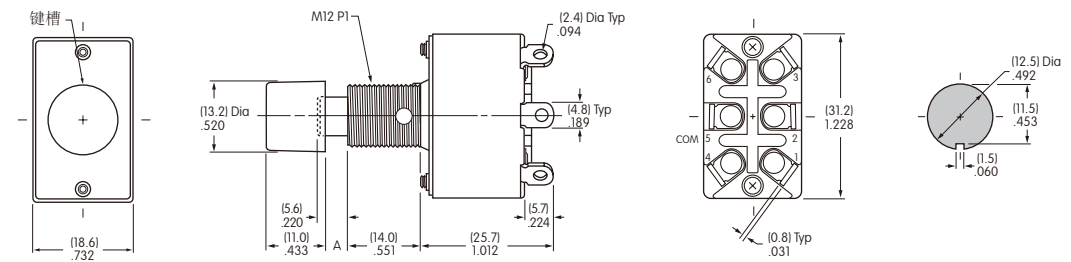
面板厚度 .193" (4.9mm)

双极带焊片焊接*

*UL、cULus及CSA标志仅限于订购有该认证的开关。(请参阅通用规格)			按钮位置/连接的端子 () = 瞬间式				电气容量 (电阻性)	
型号	*认证	电极和投掷	正常	键槽	下	AC 125V	AC 250V	
SB61A	✓	DPDT	ON	2-3 5-6	(ON)	10A	5A	
SB61B	—	DPDT	ON	2-3 5-6	(ON)	3A	1.5A	
SB63A	—	DPDT	ON	2-3 5-6	(ON) 或锁定 ON	10A	5A	

SB63A的锁定可以通过操作部来实现, 然后旋转按钮(顺时针方向)。投掷及其示意图 DPDT 注: 端子编号实际印制在开关上。

注: 标准配件: AT504M滚花螺母、AT508锁紧垫圈、AT527M备用六角螺母。详情请参阅附件和配件一章。
 * 线束和电缆组件仅在美洲提供。



尺寸A: .169" (4.3mm)对于SB61型号和 .130" (3.3mm) 对于SB63型号。

面板厚度 .193" (4.9mm) 与AT414黑色盖帽一起提供

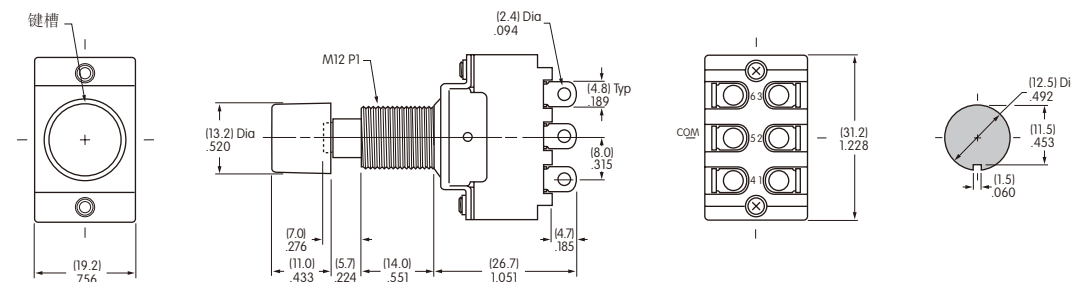


双极带焊片焊接*

*UL、cULus及CSA标志仅限于订购有该认证的开关。(请参阅通用规格)			按钮位置/连接的端子 () = 瞬间式				电气容量 (电阻性)	
型号	*认证	电极和投掷	正常	键槽	下	AC 125V	AC 250V	
SB25	✓	DPDT	ON	2-3 5-6	ON	15A	9A	

投掷及其示意图 DPDT 注: 端子编号实际印制在开关上。

注: 标准配件: AT504M滚花螺母、AT508锁紧垫圈、AT527M备用六角螺母。详情请参阅附件和配件一章。
 * 线束和电缆组件仅在美洲提供。



面板厚度 .193" (4.9mm) 与AT414黑色盖帽一起提供



摇头开关

翘板开关

按钮开关

发光按钮开关

可编程开关

钥匙锁开关

旋转开关

滑动开关

触觉开关

倾斜开关






触觉开关

指示灯

附件

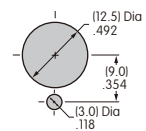
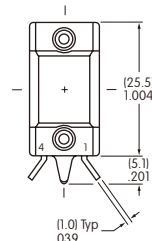
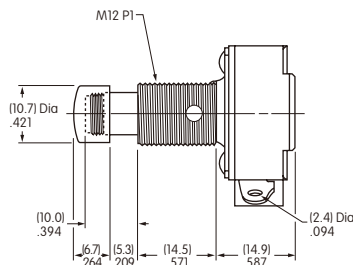
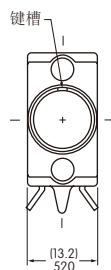
附录

单极带焊片*

			按钮位置/连接的端子 () = 瞬间式				电气容量 (电阻性)	
型号	*认证 UL cULus CE	电极和 投掷	正常 	下 	下 	下 	AC 125V	AC 250V
SB265	✓ ✓ ✓	SPST	ON	1-4	OFF	—	6A	3A
投掷及其示意图			SPST 		注: 端子编号实际印制在开关上。			

注: 标准配件: AT504M滚花螺母、AT508锁紧垫圈、AT527M备用六角螺母。详情请参阅附件和配件一章。

- * 认证标志请参阅通用规格页。
- * 线束和电缆组件仅在美洲提供。



SB265
与黄铜镀铬盖帽一起提供

面板厚度
.291" (.74mm)