

安全限位开关 (分体式, 模块化, 塑料外壳, IP67防水型)

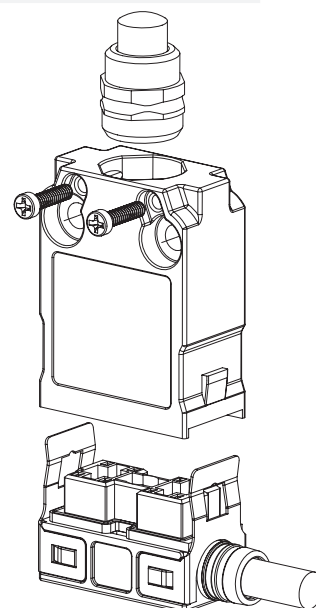
SM31N 系列、SM32N系列

选型指南

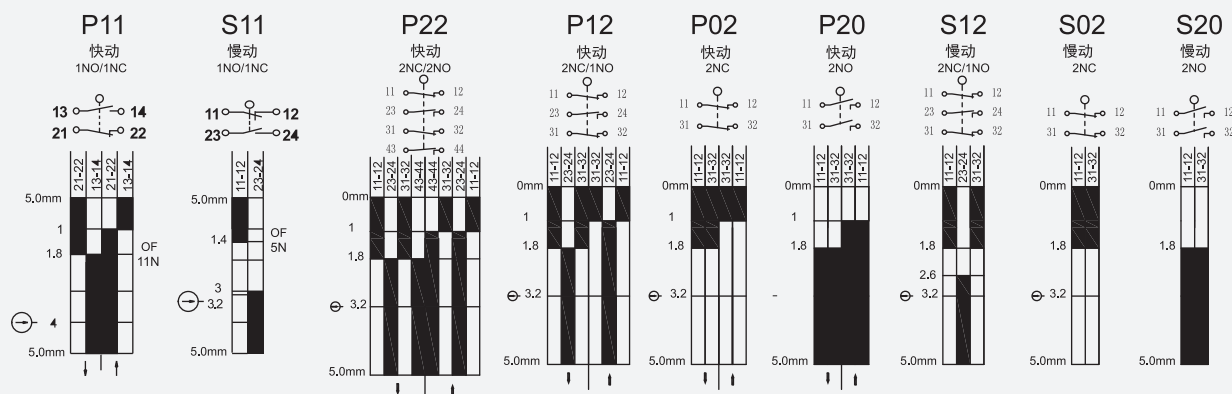
SM3	1	N	P	11	12	H	A	2
本体				触点形式	外触杆形式			出线款线长
20mm 安装	1	P 快动		11 1NO/1NC		Blank 默认	A 侧边出线	2 2米线
25mm 安装	2	S 慢动		12 1NO/2NC		H 水平头部	B 底部出线	
				20 2NO				
				22 2NO/2NC				
				02 2NC				

规格

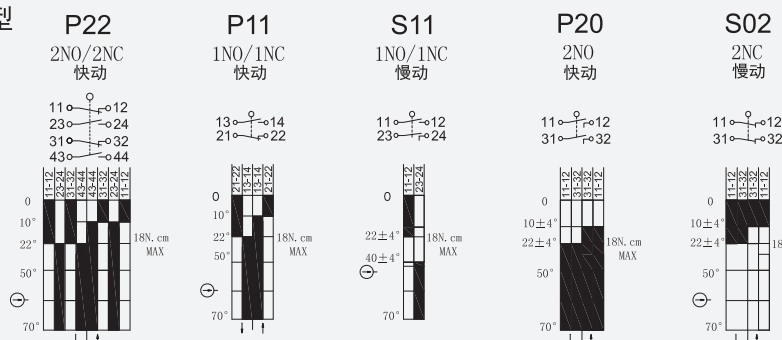
操作速度	0.05mm-2m/s
操作频率	机械 120 次/分 ; 电气 30 次/分
绝缘电阻	>100MΩ@500V DC
接点电阻	<25mΩ (初值)
额定封闭发热电流	5A (EN60947-5-1)
电气等级	AC15 B300 / DC13 R300
耐压值	同级端子间1000VAC 50/60Hz 1分钟 端子对地或对无载金属间2500VAC 50/60Hz 1分钟
寿命	机械 1×10 ⁷ 次 电气 2×10 ⁶ 次
环境温度	-25~+80°C (-13~176°F) 不结冰
相对湿度	< 95%
电缆	4芯, 0.5mm ² ; 6芯 0.5mm ² ; 8芯 0.34mm ²
保护等级	IP67



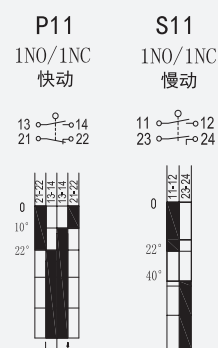
柱塞型



摆杆型



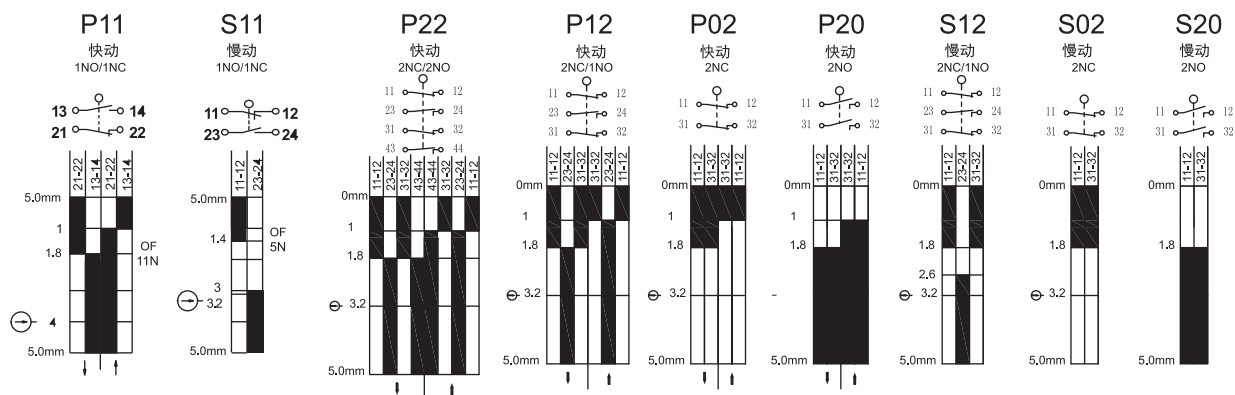
万向型



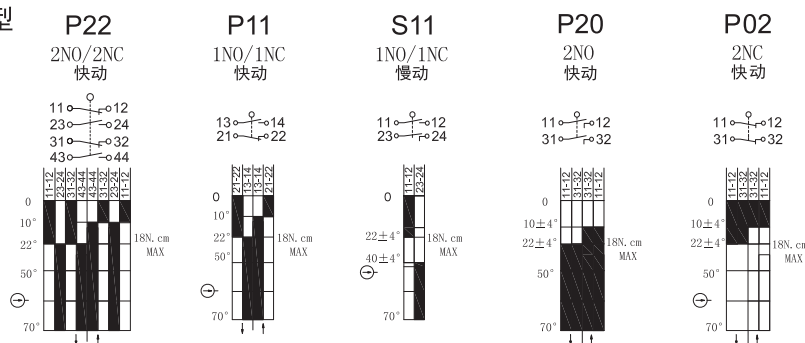
安全限位开关 (分体式, 模块化, 塑料外壳, IP67防水型)

SM31N 系列、SM32N系列

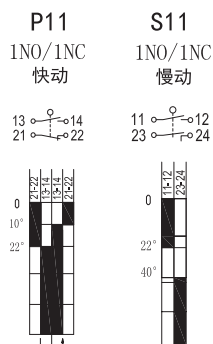
柱塞型



摆杆型

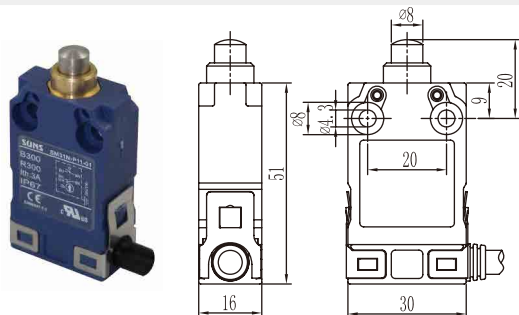


万向型

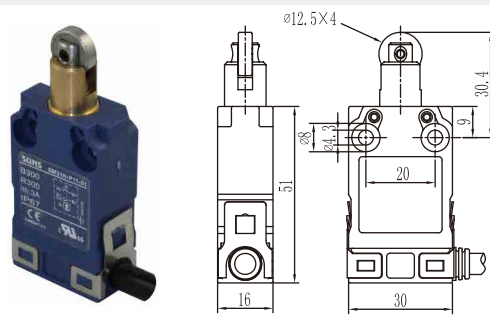


安全限位开关 (纤维增强塑料外壳, IP67, 20mm安装)

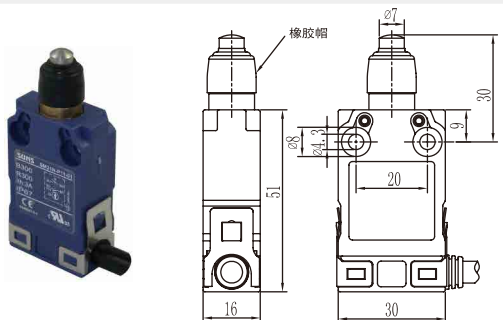
SM31N 系列



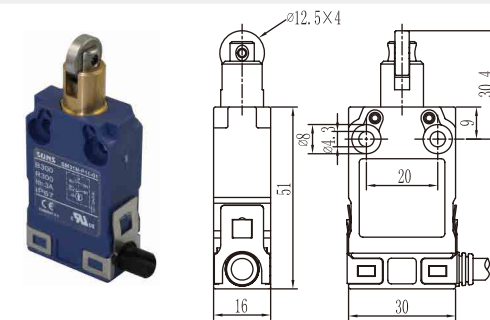
型号	强制开离		
SM31N-P11-01	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-01	SL	慢动	1NO+1NC BBM



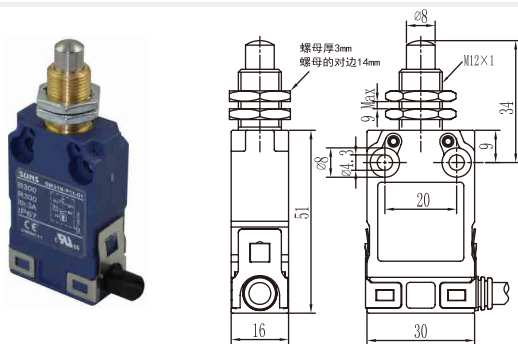
型号	强制开离		
SM31N-P11-12	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-12	SL	慢动	1NO+1NC BBM



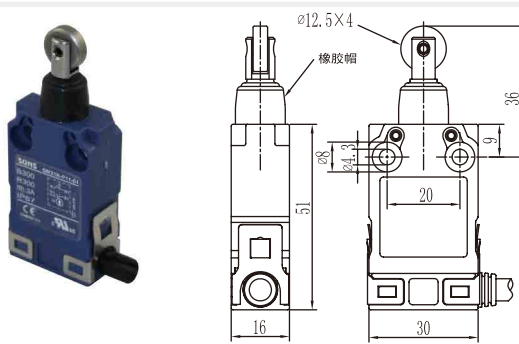
型号	强制开离		
SM31N-P11-11	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-11	SL	慢动	1NO+1NC BBM



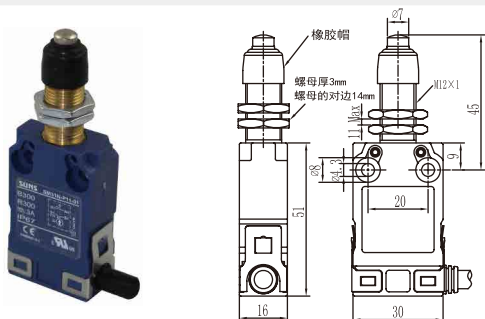
型号	强制开离		
SM31N-P11-22	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-22	SL	慢动	1NO+1NC BBM



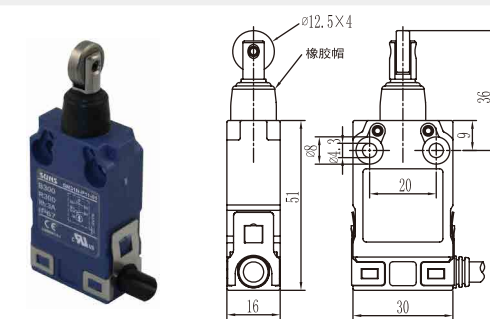
型号	强制开离		
SM31N-P11-21	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-21	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号	强制开离		
SM31N-P11-02	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-02	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号	强制开离		
SM31N-P11-31	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-31	SL	慢动	1NO+1NC BBM

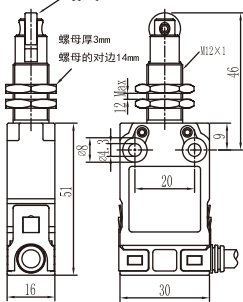


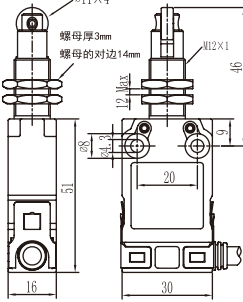
型号	强制开离		
SM31N-P11-03	SP	快动	1NO+1NC
SM31N-S11-03	SL	慢动	1NO+1NC BBM

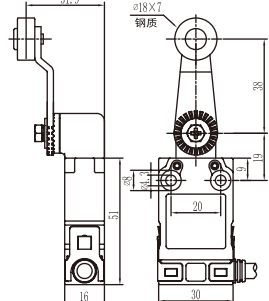
* 型号后缀加 -A 代表侧面出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -A2

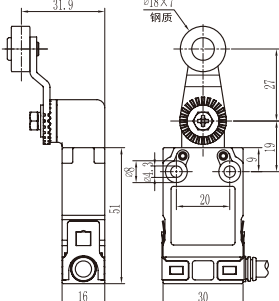
安全限位开关 (纤维增强塑料外壳, IP67, 20mm安装)

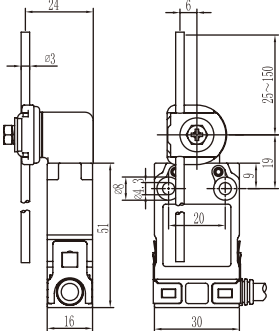
SM31N 系列

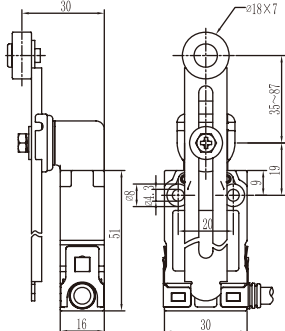
	
型号	强制开离
SM31N-P11-32	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-32	SL 慢动 1NO+1NC BBM

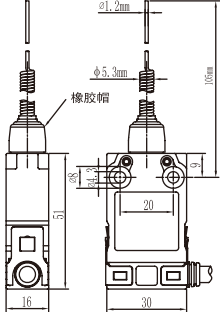
	
型号	强制开离
SM31N-P11-42	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-42	SL 慢动 1NO+1NC BBM

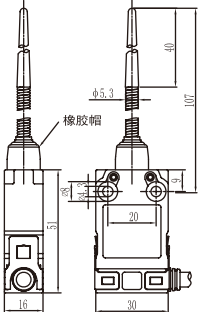
	
型号	强制开离
SM31N-P11-04	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-04	SL 慢动 1NO+1NC BBM

	
型号	强制开离
SM31N-P11-04-S	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-04-S	SL 慢动 1NO+1NC BBM

	
型号	强制开离
SM31N-P11-07	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-07	SL 慢动 1NO+1NC BBM

	
型号	强制开离
SM31N-P11-08	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-08	SL 慢动 1NO+1NC BBM

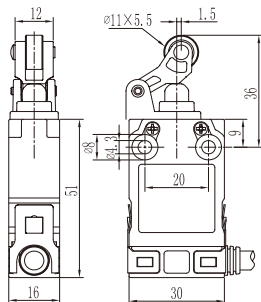
	
型号	
SM31N-P11-69	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-69	SL 慢动 1NO+1NC BBM

	
型号	
SM31N-P11-66	SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-66	SL 慢动 1NO+1NC BBM

* 型号后缀加 -A 代表侧面出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -A2

安全限位开关 (分体式, 模块化, IP67防水型)

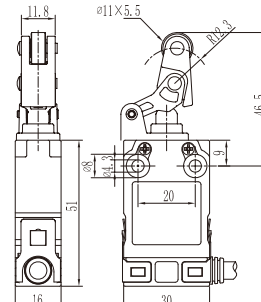
SM31N 系列



型号

强制开离

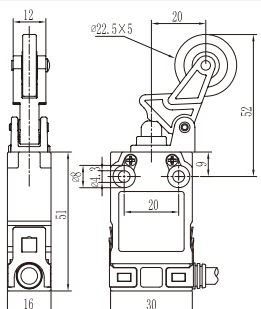
SM31N-P11-62 SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-62 SL 慢动 1NO+1NC BBM



型号

强制开离

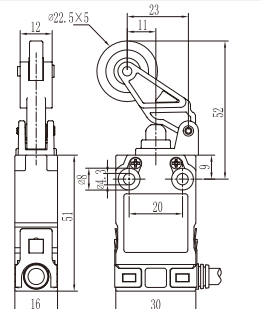
SM31N-P11-63 SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-63 SL 慢动 1NO+1NC BBM



型号

强制开离

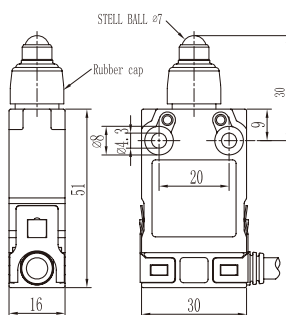
SM31N-P11-72 SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-72 SL 慢动 1NO+1NC BBM



型号

强制开离

SM31N-P11-73 SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-73 SL 慢动 1NO+1NC BBM

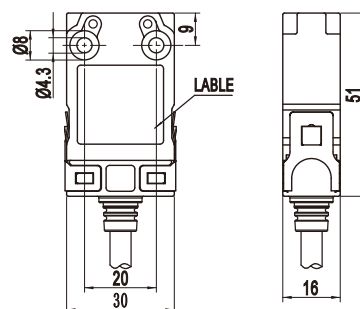


型号

强制开离

SM31N-P11-11 G SP 快动 1NO+1NC
SM31N-S11-11 G SL 慢动 1NO+1NC BBM

也可提供底部出线款



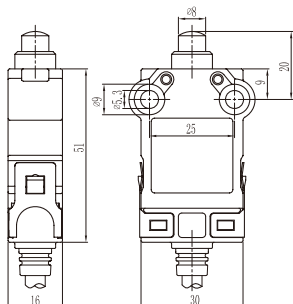
强制开离

快动 1NO+1NC
慢动 1NO+1NC BBM

* 型号后缀加 -A 代表侧面出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -A2

安全限位开关 (纤维增强塑料外壳, IP67, 25mm安装)

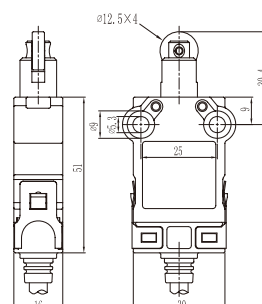
SM32N系列



型号

强制开离

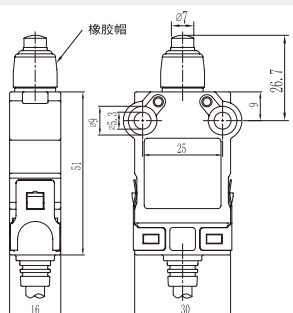
SM32N-P11-01	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-01	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

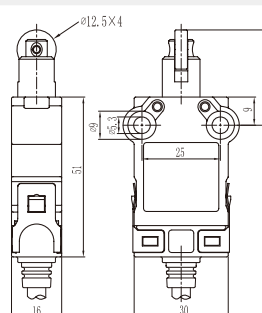
SM32N-P11-12	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-12	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

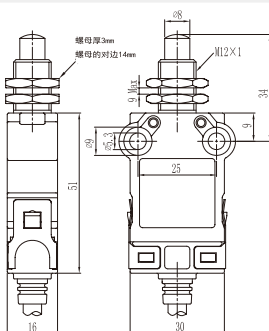
SM32N-P11-11	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-11	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

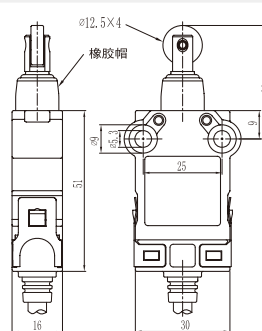
SM32N-P11-22	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-22	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

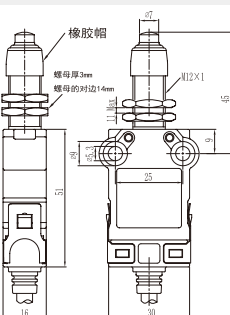
SM32N-P11-21	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-21	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

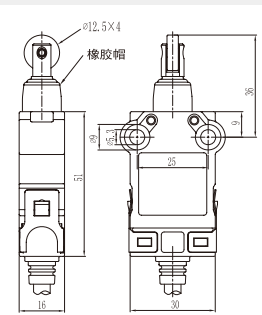
SM32N-P11-02	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-02	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

SM32N-P11-31	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-31	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

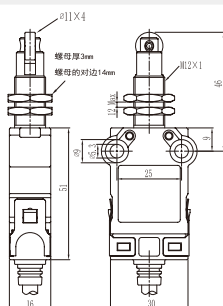
强制开离

SM32N-P11-03	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-03	SL	慢动	1NO+1NC BBM

* 型号后缀加 -B 代表底部出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -B2

安全限位开关 (纤维增强塑料外壳, IP67, 25mm安装)

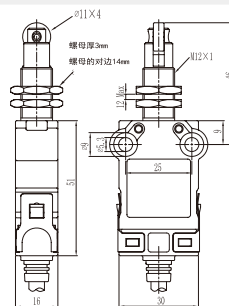
SM32N系列



型号

强制开离

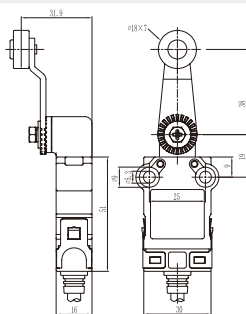
SM32N-P11-32	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-32	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

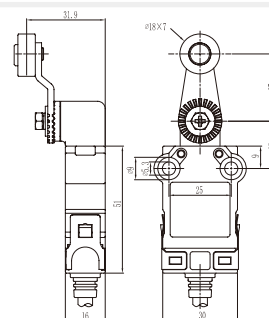
SM32N-P11-42	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-42	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

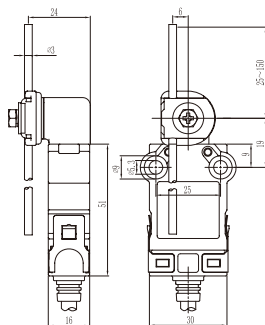
SM32N-P11-04	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-04	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

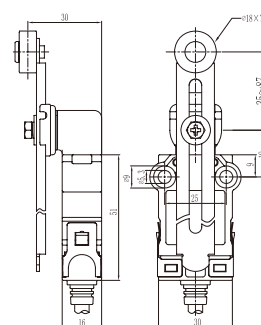
SM32N-P11-04S	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-04S	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

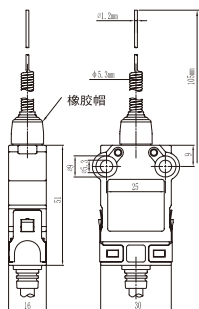
SM32N-P11-07	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-07	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

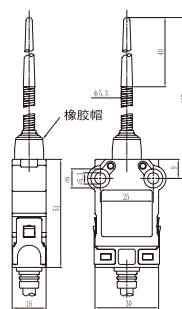
强制开离

SM32N-P11-08	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-08	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

SM32N-P11-69	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-69	SL	慢动	1NO+1NC BBM



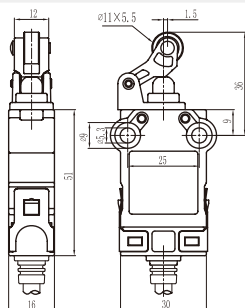
型号

SM32N-P11-66	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-66	SL	慢动	1NO+1NC BBM

* 型号后缀加 -B 代表底部出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -B2

安全限位开关 (纤维增强塑料外壳, IP67, 25mm安装)

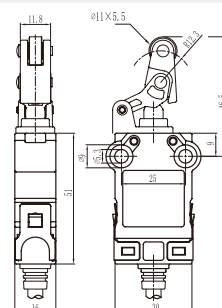
SM32N系列



型号

强制开离

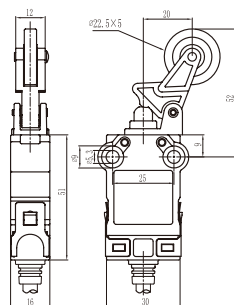
SM32N-P11-62	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-62	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

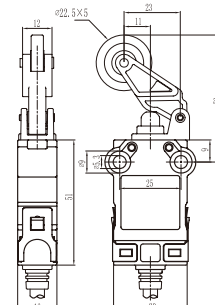
SM32N-P11-63	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-63	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

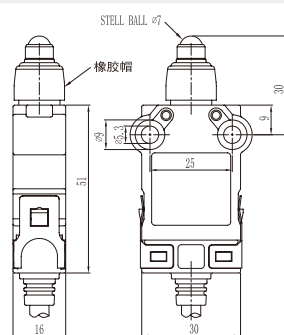
SM32N-P11-72	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-72	SL	慢动	1NO+1NC BBM



型号

强制开离

SM32N-P11-73	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-73	SL	慢动	1NO+1NC BBM

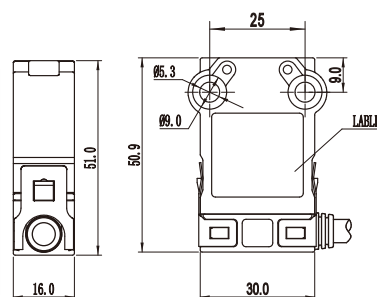


型号

强制开离

SM32N-P11-11 G	SP	快动	1NO+1NC
SM32N-S11-11 G	SL	慢动	1NO+1NC BBM

也可提供侧边出线款



强制开离

SP	快动	1NO+1NC
SL	慢动	1NO+1NC BBM

* 型号后缀加 -B 代表底部出线 and 一位数字代表电线米数。例如: -B2