

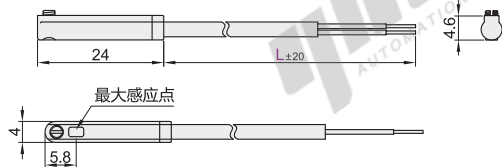
磁性开关

- 适用C型槽气缸/T型槽气缸/小型T型槽气缸
- 适用J型槽气缸/圆形气缸

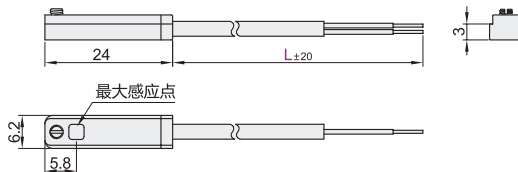
代码	类型
WHS13	适用C型槽气缸
WHS23	适用T型槽气缸
WHS33	适用小型T型槽气缸
WHS43	适用J型槽气缸
WHS53	适用不锈钢圆形气缸
WHS63	适用铝合金圆形气缸

WHS53/63磁性开关含配套安装束带。

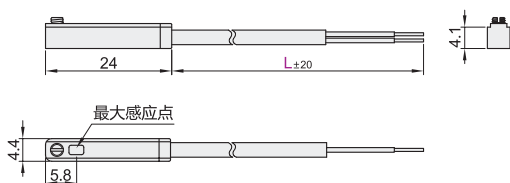
适用C型槽气缸
WHS13



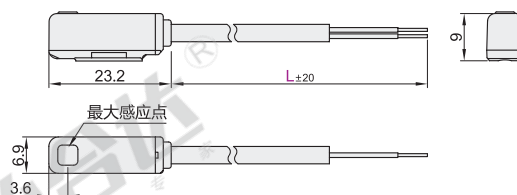
适用T型槽气缸
WHS23



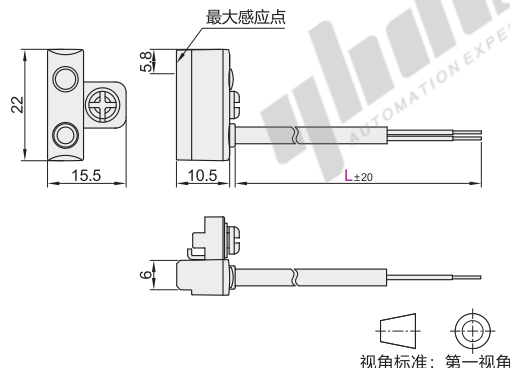
适用小型T型槽气缸
WHS33



适用圆形气缸
WHS53/63



适用J型槽气缸
WHS43



适用气缸槽型

代码	WHS13 适用C型槽气缸	WHS33 适用小型T型槽气缸
图形		
代码	WHS23 适用T型槽气缸	WHS43 适用J型槽气缸
图形		
代码	WHS53/63 适用圆形气缸	
图形		

型号 代码	线长L(m)	接点类型
WHS13(适用C型槽气缸)	2 3 5	2(电子式无接点2线) N(电子式无接点NPN型) P(电子式无接点PNP型)
WHS23(适用T型槽气缸)		
WHS33(适用小型T型槽气缸)		
WHS43(适用J型槽气缸)		

适用圆形气缸

型号 代码	适用缸径	线长L(m)	接点类型
WHS53 WHS63	10	2 3 5	2(电子式无接点2线) N(电子式无接点NPN型) P(电子式无接点PNP型)
	12		
	16		
	20*		
	25*		
	32*		
	40*		

WHS63仅有带*号规格。



请按图示订货

型号 代码	线长L(m)	接点类型
WHS13	2	2(电子式无接点2线)
WHS23	3	N(电子式无接点NPN型)
WHS33	5	P(电子式无接点PNP型)

WHS13-L2-2

型号 代码	适用缸径	线长L(m)	接点类型
WHS53	10	2	2(电子式无接点2线)
WHS63	12	3	N(电子式无接点NPN型)
	16	5	P(电子式无接点PNP型)

WHS53-10-L2-N



交货期
7

代码	WHS13/23/33(2线)	WHS43/53/63(2线)	WHS13/23/33(NPN型)	WHS43/53/63(PNP型)
开关逻辑	电子式，常开型			
感应开关型式	两线式无接点型		无接点NPN型	无接点PNP型
使用电压范围	10~30VDC		5~30VDC	
最大开关电流	100mA Max		200mA Max	
最大接点容量	3W Max		6W Max	
内部消耗电流	50μA Max.@24V		3mA Max.	
残留压降	2.65V Max.@100mA		0.5V Max.@200mA	
洩漏电流	50μA Max.@24V		0.01 Max	
指示灯	红色LED		红色LED	绿色LED
电缆线	Ø2.8, 2C, 灰色耐油PVC	Ø4.0/Ø3.3, 2C, 灰色耐油PVC	Ø2.8, 3C, 灰色耐油PVC	Ø3.3/Ø4.0, 2C, 灰色耐油PVC
感应灵敏度※1	60~800			
最大开关切换频率	1000Hz			
使用温度范围	-10~70℃			
耐冲击※2	50G			
耐震动※3	9G			
保护等级	IP67(EN60529)			
保护回路	电源极性反向保护；突波吸收保护			
接线图				

※1 量测使用标准磁石：Ø15.5×Ø8×5t(异性性塑胶磁石)，于开关下方感应面量测；
※2 正弦波/X、Y、Z 3轴向/3回(每方向)/11mS(每一回)；
※3 复振幅1.5mm/10Hz~55Hz~10Hz(往覆1分钟)/X、Y、Z 3轴向/1小时(每一回)。