

M系列	适 气	用 缸	SCP 2
-----	--------	--------	-------



M V

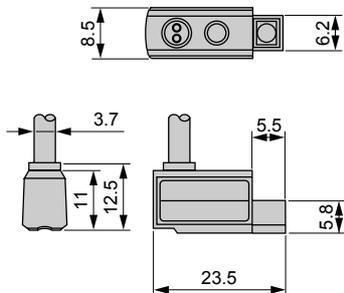
规格

项目	无接点2线式		无接点3线式		
	M2V	M2WV(双色表示)	M3V(NPN输出类型)	M3PV(PNP输出类型)	M3WV(双色表示)
用途	可编程控制器专用		可编程控制器、继电器、IC回路、小型电磁阀用		
电源电压			DC4.5 ~ 28V		DC10 ~ 28V
负荷电压	DC10 ~ 30V		DC30V以下		
负荷电流	5 ~ 30mA		200mA以下	100mA以下	150mA以下
消耗电流			DC24V为10mA以下	DC24V为12mA以下	DC24V为15mA以下
内部电压降	4V以下		0.5V以下		
指示灯	发光二极管(ON时灯亮)	红色/绿色LED(ON时灯亮)	发光二极管(ON时灯亮)	黄色发光二极管(ON时灯亮)	红色/绿色LED(ON时灯亮)
泄漏电流	1mA以下		10 μA以下	0.05mA以下	10 μA以下
导线长度	1m(耐油性塑料橡皮绝缘软线2芯0.2mm ²)		1m(耐油性塑料橡皮绝缘软线3芯0.15mm ²)		
最大冲击	980m/s ²				
绝缘电阻	DC500V下,兆欧表测量为100M 以上				
绝缘耐压	AC1000V电压下施加1分钟应无异常				
环境温度	- 10 ~ + 60				
防护等级	IEC标准 IP67、JIS C092Q(防浸型) 耐油				

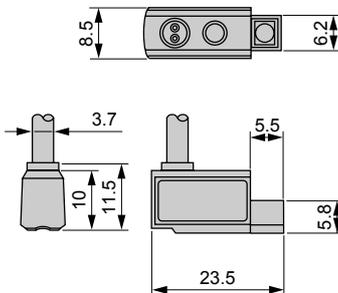
项目	有接点2线式			
	M0V		M5V	
用途	可编程控制器、继电器用		可编程控制器、继电器、IC回路(无指示灯)串联用	
电源电压				
负荷电压	DC12/24V	AC110V	DC5/12/24V	AC110V
负荷电流	5 ~ 50mA	7 ~ 20mA	50mA以下	20mA以下
消耗电流				
内部电压降	2.4V以下		0V	
指示灯	发光二极管(ON时灯亮)		无指示灯	
泄漏电流	0mA			
导线长度	1m(耐油性塑料橡皮绝缘软线2芯0.2mm ²)			
最大冲击	294m/s ²			
绝缘电阻	DC500V下,兆欧表测量为100M 以上			
绝缘耐压	AC1000V1电压下附加1分钟应无异常			
环境温度	- 10 ~ + 60			
防护等级	IEC标准IP67、JIS C092Q(防浸型) 耐油			

外形尺寸图

M V系列(L型导线)



M W系列(双色表示、L型导线)



开关内部电路图

M2V·M2WV	M3V·M3WV	M3PV	M0V
	<p>与同步输入型的连接</p>		
M5V			

- SCPD2
- SCM
- MDC2
- SMD2
- SSD
- STS/L
- LCS
- STR2
- MRL2
- GRC
- 气缸
开关
- KBA
- MN4E0
- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- F.R
(组件)
- 净化F.R
- 精密 R
- 压力计
差压计
- 电空 R
- 速度
控制器
- 辅助阀
- 接头·
管道
- 压力
传感器
- 流量
传感器
- 吹气用
阀