



2色显示式数字式压力开关

额定压力

ISE70/75/75H 系列

金属主体型

压铸铝

一般流体用

10MPa (ISE75) **15MPa** (ISE75H)

空气用

1MPa (ISE70)

2-色
数字式

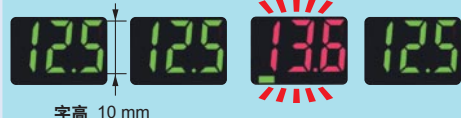
IP67

2-色显示式(绿色和红色)

• 四种可选模式

	ON	OFF
(1)	红	绿
(2)	绿	红
(3)	红	红
(4)	绿	绿

异常值一目了然



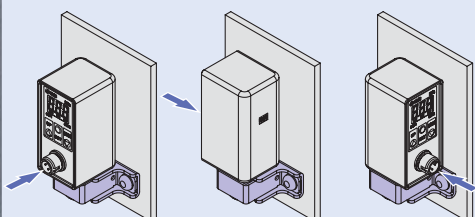
字高 10 mm

M12插头

- 带M12插头导线 (5m)
- 直型和L型插头

带托架

- 用户可选的安装方向



- 耐压: 额定压力 × 3
- 标准型号有初始设置显示为PSI的
- 接管口径
Rc1/4, NPT1/4, G1/4(ISO1179)

功能

- 防止振荡
- 置“0”功能
- 单位设定功能
- 显示值微调
- 键锁功能

空气用	一般流体用	
ISE70 (1MPa)	ISE75 (10MPa)	ISE75H (15MPa)
无纹	灰色	桔黄

2色显示 数字式压力开关/空气用 ISE70 系列



型号表示方法

1MPa ISE70-02-43-M

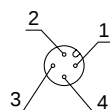
配管规格

02	Rc1/4
N02	NPT1/4
F02	G1/4 (ISO1179) 注1)

注1)*G1/4: 适合 ISO1179-1

输出规格

43	固定设定 NPN 集开极开路 1 输出 (针号: 4) + PNP 集开极开路 1 输出 (针号: 2)
65	PNP 集开极开路 1 输出 (针号: 4)



插针的分配

输出-43

1	茶	DC (+)
2	白	OUT1 (PNP)
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (NPN)

输出t-65

1	茶	DC (+)
2	白	NC
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (PNP)

显示单位

无记号	带显示单位设定功能
M	固定SI单位 注1)
P	压力单位: PSI (初始值) 带显示单位设定功能

注1)*固定单位: MPa

可选项 2

无记号	无
A	带托架 注)不含安装螺钉

可选项 1

无记号	无
S	导线带M12 插头(5m), 直型
L	导线带M12 插头 (5m), L 型



可选项

需要可选项部件的场合, 按下列型号表示。

名称	部件型号	备注
托架	ZS-31-A	托架 B 和托架组件组成一套 注: 不含安装螺钉
导线带 M12 插头, 直型	ZS-31-B	导线长度: 5m
导线带 M12 插头, L 型	ZS-31-C	导线长度: 5m

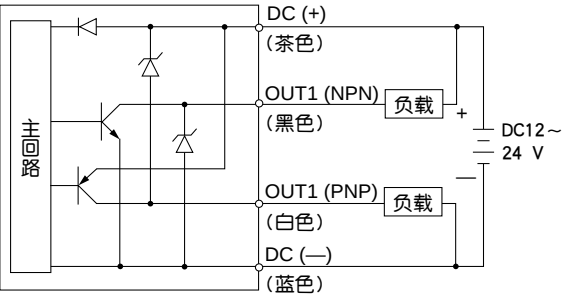
规格

		ISE70
额定压力范围		0 ～ 1MPa
设定压力范围		—0.1 ～1MPa
耐压试验压力		1.5MPa
设定压力分辨率		0.01MPa
适合流体		空气，惰性气体，不可燃气体
电源电压		DC12～24V、波动(p-p)10％以下（带电源极性保护）
消耗电流		55 mA 以下（无负载时）
开关输出		输出 -43：固定设置； NPN 集电极开路 1 输出（针号． 4）+ PNP 集电极开路 1 输出(针号． 2) 注 ¹⁾ 输出 -65：PNP 集电极开路1 输出（针号． 4）注 ¹⁾
	最大负载电流	80 mA
	最大使用电压	30 V（ NPN 输出）
	残留电压	1 V 以下（负载电压80 mA）
	响应时间	2.5 ms（防止振荡功能时： 20 ms, 160 ms, 640 ms, 1000 ms, 2000 ms可选择）
	短路保护	带短路保护
重复精度		—0.5％F.S.
迟滞	迟滞精度	可变(从0起)
	上下限比较模式	
显示		3 位，7段指示灯，2色显示（红色，绿色）可与开关输出互锁，取样周期： 5 次/s
显示精度		—2％F.S. —1 以下(在25℃ —3℃)
动作指示灯		当输出是 ON状态时，灯亮（绿色）
功能		防止振荡功能，显示单位设定功能，置“O”功能，键锁功能
耐环境	保护构造	IP67
	流体温度范围	0 ～ 50℃（未结露及结冰）
	环境温度范围	动作时： 0 ～ 50℃，保存时： —10 ～ 60℃（未结露及结冰）
	环境湿度范围	动作时・保存时： 35 ～ 85％RH（未结露）
	耐电压	AC1000 V 1 分钟，全部导线与壳体之间
	绝缘阻抗	50 M% 以上（DC 500 V兆欧表）、全部导线与壳体之间
	耐振动	10 ～ 500 Hz，总振幅1.5 mm或98m/s ² X、Y、Z方向各2小时
	耐冲击	980 m/s ² X，Y，Z 方向各3 次（不通电）
温度特性 (以 25℃为基础：使用温度范围)		—2％F.S. 以下
标准		符合CE 认证和 UL/CSA（UL508）标准
接液部材质		接头部： C3602（无电解镀镍），传感器部： PBT，传感器受压区域： 硅，O形圈： NBR
接管口径		02： Rc1/4， N02： NPT1/4， F02： G1/4（ISO1179）注 ²⁾
导线		导线带 M12 4针 预配线插头(5 m)
质量（重量）		190 g（不含导线和 M12 4针 插头）

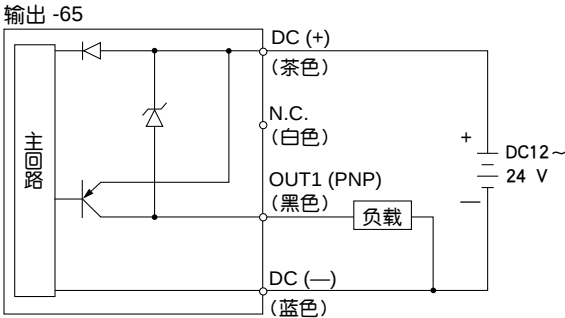
注1) 在同一设定点有NPN 和 PNP 2种功能输出。
注2) G1/4：符合 ISO1179-1

内部回路及配线例

固定设置：
NPN 集电极开路输出 + PNP集电极开路输出
(2 种输出的压力设定点转换输出信号是共同的)
最大 30 V (仅NPN)，80 mA，残留电压 1 V 以下
输出-43



如何设定及注意事项，请参考操作说明书



2色显示式 数字式压力开关/一般流体用 ISE75/75H系列



型号表示方法

10MPa

ISE75

02

43

M

15MPa

ISE75H

02

43

M

配管规格

02	Rc1/4
N02	NPT1/4
F02	G1/4 (ISO1179) ^{注1)}

注1)*G1/4: 符合 ISO1179-1标准

输出规格

43	固定设定 NPN 集开极开路 1 输出 (针号. 4) + PNP 集开极开路 1 输出 (针号. 2)
65	PNP 集开极开路 1 输出 (针号. 4)

显示单位

无记号	带显示单位设定功能
M	固定SI单位 ^{注1)}
P	压力单位: PSI (初始值) 带显示单位设定功能

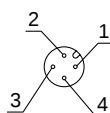
注1)*固定单位: MPa

可选项 2

无记号	无
A	带托架

可选项 1

无记号	无
S	导线带M12 插头(5m), 直型
L	导线带M12 插头 (5m), L 型



插针的分配

输出 -43

1	茶	DC (+)
2	白	OUT1 (PNP)
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (NPN)

输出 -65

1	茶	DC (+)
2	白	NC
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (PNP)

可选项

需要可选项部件的场合, 按下列型号表示。

名称	部件型号	备注
托架	ZS-31-A	 托架B和托架组件组成一套 注: 不含安装螺钉
导线带 M12 插头, 直型	ZS-31-B	导线长度: 5m
导线带 M12 插头, L 型	ZS-31-C	导线长度: 5m

规格

		ISE75	ISE75H
额定压力范围		0 ~ 10MPa	0 ~ 15MPa
设定压力范围		0.4 ~ 10MPa	0.5 ~ 15MPa
耐压试验压力		30MPa	45MPa
设定压力分辨率		0.1MPa	
适合流体		不腐蚀不锈钢 SUS430和SUS630的流体	
电源电压		DC12~24V、波动(p-p)10%以下（带电源极性保护）	
消耗电流		55 mA 以下（无负载时）	
开关输出		输出 -43: 固定设置; NPN 集电极开路 1 输出（针号: 4）+ PNP 集电极开路 1 输出(针号: 2) 注1) 输出 -65: PNP 集电极开路1 输出（针号: 4）注1)	
		最大负载电流	80 mA
		最大使用电压	30 V（NPN 输出）
		残留电压	1 V 以下（负载电压80 mA）
		响应时间	2.5 ms（防止振荡功能时: 20 ms, 160 ms, 640 ms, 1000 ms, 2000 ms可选择）
		短路保护	带短路保护
重复精度		-0.5%F.S.	
迟滞	迟滞精度	可变(从0起)	
	上下限比较模式		
显示		3 位, 7段指示灯, 2色显示（红色, 绿色）可与开关输出互锁, 取样周期: 5 次/s	
显示精度		-2%F.S. -1 以下(在25℃ -3℃)	
动作指示灯		当输出是 ON状态时, 灯亮（绿色）	
功能		防止振荡功能, 显示单位设定功能, 置“0”功能, 键锁功能	
耐环境	保护构造	IP67	
	流体温度范围	-5 ~ 80℃（未结露及结冰）	
	环境温度范围	动作时: -5~ 50℃, 保存时: -10 ~ 60℃（未结露及结冰）	
	环境湿度范围	动作时・保存时: 35 ~ 85%RH（未结露）	
	耐电压	AC250 V 1 分钟, 全部导线与壳体之间	
	绝缘阻抗	50 M%以上（DC 50 V兆欧表）、全部导线与壳体之间	
	耐振动	10 ~ 500 Hz, 总振幅1.5 mm或98m/s ² X、Y、Z方向各2小时	
耐冲击	980 m/s ² X, Y, Z 方向各3 次（不通电）		
温度特性 (以 25℃为基础: 使用温度范围)		-3%F.S. 以下	
标准		符合CE 认证和 UL/CSA（UL508）标准	
接液部材质		受压区域: 不锈钢 SUS630, 接头部: 不锈钢 SUS430	
接管口径		02: Rc1/4, N02: NPT1/4, F02: G1/4（ISO1179）注 2)	
导线		导线带 M12 4针 导线前置插头(5 m)	
质量（重量）		210g（不含导线和 M12 4针 插头）	

注1) 在同一设定点有NPN 和 PNP 2种功能输出。

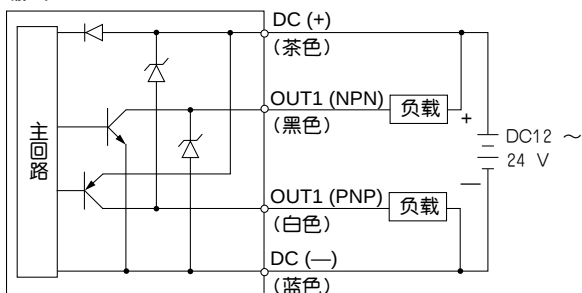
注 2) G1/4: 符合 ISO1179-1

内部回路及配线图

固定设置:

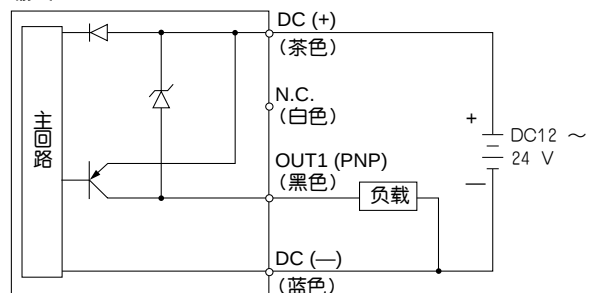
NPN 集电极开路输出 + PNP集电极开路输出
(2 种输出的压力设定点转换输出信号是共同的)
最大 30 V (仅NPN), 80 mA, 残留电压 1 V 以下

输出-43



如何设定及注意事项, 请参考操作说明书

输出 -65



ISE70/75/75H 系列

描述

指示灯(绿色)

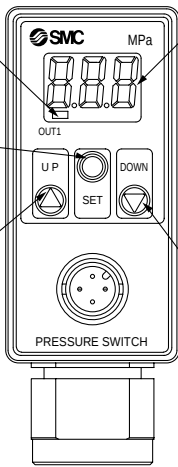
显示开关使用状态

SET 按钮

用这个按钮切换模式和设定值的确定时使用。

UP 按钮

用这个按钮转换模式或增加 ON/OFF 设定值，也可以转换到峰值显示模式



LCD 显示

显示当前压力情况，设定模式的状态和错误代码，显示模式可从四个选项中选择：固定绿色显示、固定红色显示、绿色显示联锁切换成红色输出、红色显示联锁切换成绿色输出。

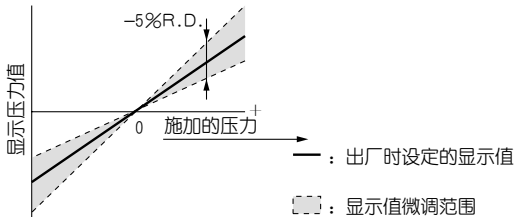
DOWN 按钮

用这个按钮转换模式或减少 ON/OFF 设定值，也可以转换到波谷显示模式。

功能

显示值微调功能

这个功能能消除输出值的轻微不同，使数字显示一样。压力传感器的显示值可以微调在读数的 ±5% 以内



注) 当使用这一功能时，设定值将变化 ±1 digit.

波峰/波谷保持功能

这个功能不断检测和更新最大和最小压力值，允许保持这一值。

键锁功能

这个功能防止不正确操作，例如意外变更设定值。

置“0”功能

测定的压力读数可调成 0，需指出的是，工厂设定值在 -7% F.S 内可调整。

单位显示选择功能

可选择显示单位

单位/读出精度	ISE70	ISE75/75H
Pa	0.01MPa	0.1MPa
kgf/cm ²	0.1	1
bar	0.1	1
psi	1	1 (x 10)

防止振荡功能

大缸径气缸和真空发生器等在动作时，要消耗大量的压缩空气。因此，供给压力有可能短时间降低。这个功能可防止将这种短时间降低做为异常值。

响应时间选择：20ms, 160ms, 640ms, 1000ms, 2000ms

错误发生时的处置

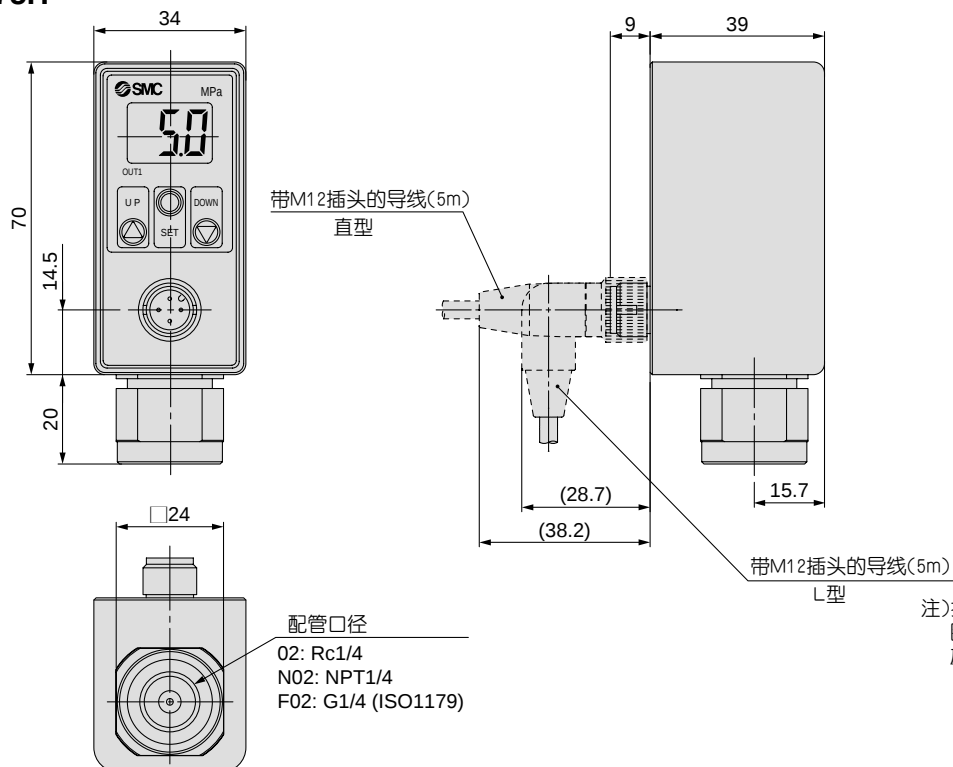
错误发生时，需做如下处理

错误名称	LCD 显示	内容	处置方法
过电流错误	Er 1	在开关输出的负载上，超过 80mA 的电流流过。	切断电源，消除产生过电流输出的要因，再接通电源。
残压错误	Er 3	置"0"操作时，相对于大气压力仍有大于 7% F.S. 的压力。显示约 3 秒钟后，使复位至自动测定模式。但需说明由于开关 - 开关的变化，0 调整的范围有 ±1 位的不同。	压力回至大气压后，再进行置"0"操作。
加压错误	HHH	加入了超过设定压力范围上限的压力	让加入的压力回复至设定压力范围以内。
	LLL	加入了超出设定压力范围下限的压力	
系统错误	Er 4	表示内部数据错误	切断电源，再接通电源。不复位的场合，请与本公司联系。
	Er 6	表示内部数据错误	
	Er 7	表示内部数据错误	
	Er 8	表示内部数据错误	

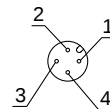
注) 如按以上方式操作，开关仍不正常，请与 SMC 联系。

外形尺寸图

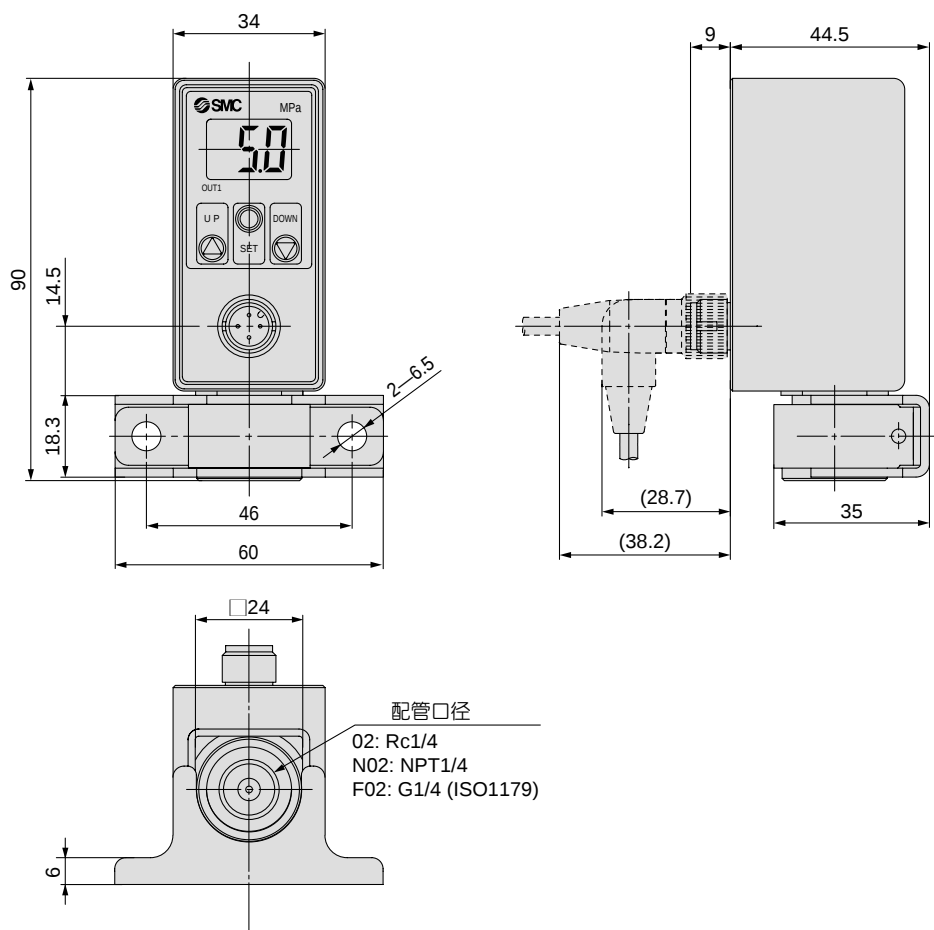
ISE70/75/75H



注) 插头冲下(冲向配线)不要企图旋转插头, 这种插头不能旋转。



带托架



插针的分配

输出-43

1	茶	DC (+)
2	白	OUT1 (PNP)
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (NPN)

输出t-65

1	茶	DC (+)
2	白	NC
3	蓝	DC (-)
4	黑	OUT1 (PNP)



ISE70/75/75H 系列 安全上的注意

这里所指注意事项，记载了产品应如何安全正确的使用，以防止对人身或（和）设备造成损伤。根据其潜在的危险程度，将有关注意事项分成「注意」、「警告」和「危险」三种标志。有关安全方面的重要内容，都记载在ISO4414^{注1)}和JIS B 8370^{注2)}两项标准以及其他安全规则中，必须遵守。

⚠ 注意：误操作时，人和设备可能受到损伤的事项。

⚠ 警告：误操作时，有可能造成人受重伤或死亡的事项。

⚠ 危险：在紧迫的危险状态，不回避就有可能造成人受重伤或死亡的事项。

注1) ISO4414：气压传动—传动和控制系统中气动元件的使用规则。

注2) JIS B 8370：气动系统通则。

⚠ 警告

① 请气动系统的设计者或决定规格的人员来判断气动元件的选型是否合适。

产品样本上登载的产品，其使用条件多种多样。应由气动系统的设计者或决定规格的人来决定所选气动元件是否适合该系统。必要时，还应做相应的分析和试验。满足系统所期望的性能并保证安全是决定系统适合性的人的责任。还应依据最新产品样本和资料，检查规格的全部内容，并考虑到元件可能会出现故障情况，最终组成该气动系统。

② 请有足够知识和经验的人使用气动设备。

压缩空气一旦使用失误，那是危险的。气动设备的组装、操作和维护等，应由有足够知识和经验的人进行。

③ 在确认设备安全之前，绝对不许使用气动设备或从设备上拆卸气动元件。

1. 在气动设备点检和维修之前，必须确认被驱动物体已进行了防止落下或暴走的处置。

2. 在确认已进行了上述安全处置后，再切断电源和气源，排放掉气动系统内残存的压缩空气，才能从气动设备上拆卸气动元件。

3. 气动设备再启动之前，要确认不会发生活塞杆急速伸出现象。

④ 气动设备在下列条件和环境下使用，从安全考虑，请事先与本公司联系。

1. 样本上记载规格以外的条件和环境下使用或在室外使用。

2. 使用于原子能、铁路、航空、车辆、医疗器械、食品及饮料机械、娱乐设备、紧急切断回路、压力机用离合器及制动器回路、安全机器等。

3. 预计对人和财产有很大的影响，特别是在安全方面有要求的使用。



ISE7075/75H 系列 压力开关 / 共同注意事项①

使用前必读。安全上的注意请参见 P7。

设计・选用

⚠警告

① 请使用规定的电压。

使用规格以外的电压会产生误动作、损坏开关、或触电与失火。

② 请绝对不要超过最大负载容量。

否则会损坏开关，只到初期寿命。

③ 请不要使用发生脉冲电压的负载。

尽管开关的输出部分装有脉冲电压保护回路，如果反复受到脉冲电压，开关仍有可能损坏。直接驱动继电器、电磁阀等会发生脉冲电压的负载时，请选用带有内置吸收脉冲电压元件的开关类型。

④ 各产品能使用的流体是不同的，必须加以确认。

开关为非防爆结构，请勿使用可燃性气体及液体，否则会引起火灾。

⑤ 必须在设定压力范围及最高使用压力以下使用，超过压力范围使用会引起故障。如果有可能产生脉冲电压超过最大耐电压，采取对策防止脉冲电压施加到开关上。超过最高使用压力会破坏开关。

安装

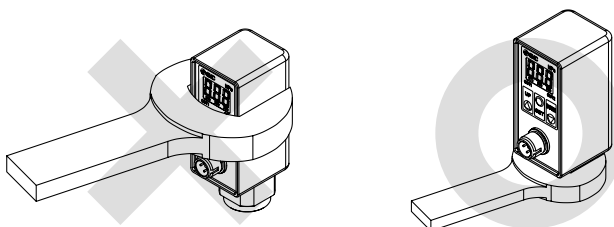
⚠警告

① 元件动作不正常就不要使用。

安装、修理或改造后，接通气源及电源，要进行适当的功能检查和泄漏检查，要确认安装的正确性。

② 在压力开关配管时，请用扳手拧与配管部为一体的金属部分。

绝对不可以用扳手拧主体部分，否则会破坏开关。



配线

⚠警告

① 在配线时，确认线的颜色与端子号。

配线错误会损坏开关，产生故障及误动作。应按照使用说明书确认配线颜色、端子进行配线。

② 请不要反复弯曲及拉伸导线。

配线反复弯曲及拉伸会引起断线。导线已损伤，动作不良的场合，应更换导线。

③ 要确认配线的绝缘性。

配线不可出现绝缘不良（与其它回路混合接触，接地及端子处绝缘不良等）。否则会因为过电流而损坏开关。

使用环境

⚠警告

① 绝对不可在爆炸性氛围中使用。

压力开关为非防爆结构。在爆炸性氛围中使用可能会引起火灾，绝对不要使用。

维护检查

⚠警告

① 需要定期检查，确保动作正常。

无目的的误动作和误操作，不能确保安全。

② 使用联锁回路要注意。

在使用联锁回路的场合，按预先准备的故障，对联锁回路进行多次和定期的检查，确认动作正常。



ISE7075/75H 系列

压力开关(数字式) / 共同注意事项①

使用前必读。

选用

⚠警告

① 需要注意开关内部的电压降。

在规定电压以下使用的场合，可能出现压力开关正常动作而负载却不动作。要求负载动作电压应满足：

电源电压 — 开关内部的电压降 > 负载动作电压

⚠注意

① 数字式压力开关的数据在电源切断后不会消除。

输入数据（设定压力等）通过EEPROM保持。数字式压力开关切断电源后不会消除（电源切断后保持10万小时）。

安装

⚠警告

① 按钮操作。

数字式压力开关的按钮操作请参照使用说明书的操作方法。

② 压力通口。

绝不要把金属丝或小件插入压力通口内，否则压力传感器会损坏，就得不到正常的动作

配线

⚠警告

① 动力线与电力线不可以一起配线。

动力线与电力线要分别配线。含开关的控制回路，由于电噪声会产生误动作。

② 负载请勿短路。

数字式压力开关负载短路时，会有过电流错误显示。因所有误配线都没有保护，故配线要十分注意。

③ DC(-)线（蓝）应尽量靠近DC电源GND端子连接。

若远离电源GND端子连接，接在GND端子上的各元件的噪声等会造成误动作。

④ 在电源接通状态，不要进行压力传感器(插头)的插拔，以免开关输出出现误动作。

⑤ 带L型插头的电缆也可以用，L型插头冲下(朝向配线)

不要企图旋转插头，因为它不可转。

压力气源

⚠警告

① 应遵守介质和环境温度。

在5℃以下的情况下，回路中水分冻结会，造成动作不良，请考虑防止冻结的措施。请设置能除去冷凝水及水分的空气干燥器。虽在环境温度范围内，但温度急骤变化的场合，请勿使用。

使用环境

⚠警告

① 有脉冲发生源的场所请勿使用。

压力开关的周围，如果存在大的脉冲源的装置（电磁式升降机、高频感应炉、电机等），开关内部回路元件可能会劣化或损坏。要针对脉冲源采取对策，避免导线混合接触。

维护检查

⚠注意

① 壳体被污染的场所。

请用柔软的布擦去。严重污染时，用水及稀中性清洗液沾在布上清除污物，一定要将湿布上多余的水拧出再擦开关，最后用干布擦干。



ISE7075/75H 系列 产品单独注意事项①

使用前必读。

使用

⚠ 警告

1. 使用时,不要跌落、敲打,冲击加速度不得大于 980m/s^2
2. 电源电缆的允许拉伸强度是50N。高于此力时可能发生故障。使用时请拿着本体,不要只拽着线,使开关悬垂着。
3. 配管时,ISE70螺纹拧入力矩不要超过 $40\text{N}\cdot\text{m}$ ISE75/75H螺纹拧入力矩不要超过 $80\text{N}\cdot\text{m}$,超过此力矩,将导致开关损坏。
4. 不得使用有腐蚀性或易燃的气体 and 液体。
5. 直接配管到开关上时,扳手水平夹住接头的铣平面上,注意不要在开关主体上施加过度的力。

连接

⚠ 警告

1. 误配线会导致开关破坏、故障、及误动作。另外,连接作业应在电源切断的状态下进行。
2. 电源接通状态下,不要拔插压力传感器(插头),以免开关输出误动作。
3. 动力线和高压线同一配线路径不得使用。以免电噪声造成误动作。应分别配线。
4. 使用市售的开关调节器的场合,必须让F,G端子接地。

使用环境

⚠ 警告

1. 本压力开关是CE标记适合品,对雷击没有耐性。对雷击要带保护,在装置侧应采取对策。

使用环境

⚠ 警告

2. 本压力开关没有防爆构造。在可燃气体或爆炸性气体的氛围中绝对不得使用。

⚠ 注意

1. 不要用于油滴和溶剂飞溅的场合。

压力源

⚠ 警告

1. 关于有毒、腐蚀或易燃气体。
开关不要用于有毒或腐蚀性气体,也需注意开关无防爆保护。
2. 关于开关使用的流体
开关不要用于任何腐蚀性的或易燃气体或流体(ISE70 系列)。开关不要用于任何能腐蚀SUS430 或 SUS630 不锈钢的流体或任何可燃气体或流体(ISE75/75H系列)。(流体的腐蚀性信息请与流体制造商联系。)

安装

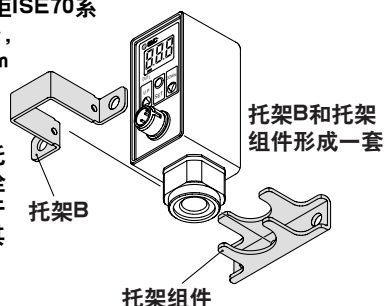
⚠ 注意

1. 开关连接配管

当连接配管时,施加力矩ISE70系列为 $13.6\text{N}\cdot\text{m}$ 或稍大些, ISE75/75H系列为 $25\text{N}\cdot\text{m}$ 或稍大些。

2. 开关托架的安装

将开关的颈部用托架和托架组件锁住,用M6螺栓拧在墙上,如果板厚小于5mm,用螺母或其它其它方法增强安装强度。



调节压力范围和额定压力范围

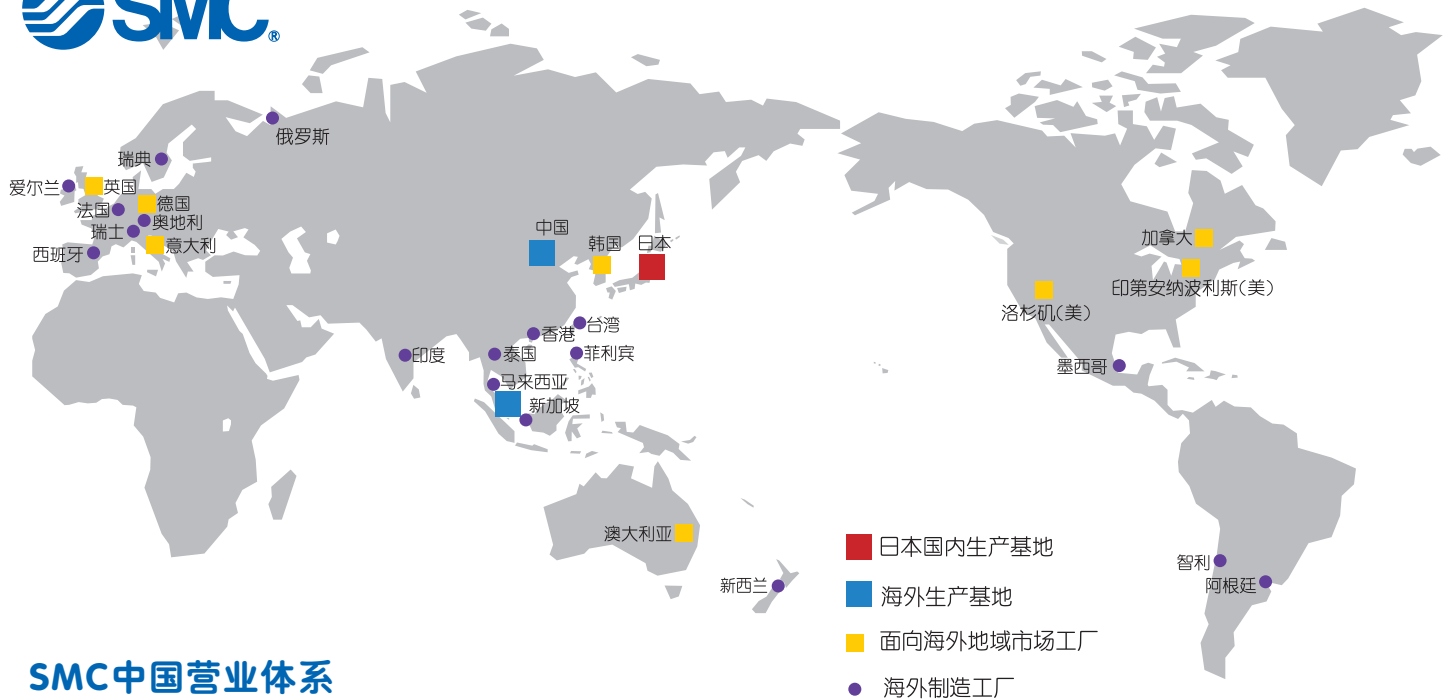
⚠ 警告

1. 在额定压力范围内设定压力
调节压力范围为在设定中可能的压力范围。
额定压力范围为满足传感器规格(精度、线性等)的压力范围。
虽然压力值可设置在额定压力范围外,但即使压力值在调节压力范围内,不能保证规格。

开关		压力范围						
		-100kPa	0	0.4MPa	0.5MPa	1MPa	10MPa	15MPa
1MPa (空气用)	ISE70	-100kPa (-0.1MPa)	0			1MPa		
10MPa (一般流体用)	ISE75		0	0.4MPa			10MPa	
15MPa (一般流体用)	ISE75H		0		0.5MPa			15MPa

当施加的压力,低于设定压力范围的下限时,ISE75/75H开关显示(0)。

■ 开关的额定压力范围
■ 开关的调节压力范围



SMC中国营业体系

● 营业本部 北京市经济技术开发区万源街7号

北京营业所

电话: 010-67876731
传真: 010-81494949
E-mail: smccnbj@smc.com.cn

合肥办事处

电话: 0551-3663632
传真: 0551-3663651
E-mail: smccnhf@smc.com.cn

郑州办事处

电话: 0371-6203721 6203722
传真: 0371-6203720
E-mail: smccnzz@smc.com.cn

大连营业所

电话: 0411-84629692 84629682
传真: 0411-84626925
E-mail: smccndl@smc.com.cn

银川办事处

电话: 0951-5012959
传真: 0951-5012959
E-mail: smccnyc@smc.com.cn

顺义办事处

电话: 010-81494949
传真: 010-81494949
E-mail: smccnbjsy@smc.com.cn

扬州办事处

电话: 0514-7962522
传真: 0514-7962522
E-mail: smccnyz@smc.com.cn

襄樊办事处

电话: 0710-3312920 3312921
传真: 0710-3312921
E-mail: smccnxf@smc.com.cn

沈阳营业所

电话: 024-86284451 86284489
传真: 024-26213446
E-mail: smccnsy@smc.com.cn

石家庄营业所

电话: 0311-3057153
传真: 0311-3054751
E-mail: smccnsjz@smc.com.cn

哈尔滨营业所

电话: 0451-53666407 53674060
传真: 0451-53666149
E-mail: smccnhb@smc.com.cn

天津营业所

电话: 022-23614959
传真: 022-23614969
E-mail: smccntj@smc.com.cn

济南营业所

电话: 0531-8165001 8165128
传真: 0531-8165010
E-mail: smccnjn@smc.com.cn

西安营业所

电话: 029-88622022 88622854
传真: 029-88615434
E-mail: smccnxa@smc.com.cn

太原办事处

电话: 0351-6584672
传真: 0351-6586273
E-mail: smccnty@smc.com.cn

长春办事处

电话: 0431-8953738
传真: 0431-8953731
E-mail: smccncc@smc.com.cn

塘沽办事处

电话: 022-66293859 66289197
传真: 022-25324516
E-mail: smccntg@smc.com.cn

青岛办事处

电话: 0532-5758259
传真: 0532-5758461
E-mail: smccnqd@smc.com.cn

兰州办事处

电话: 0931-2661937
传真: 0931-2607610
E-mail: smccnlz@smc.com.cn

秦皇岛办事处

电话: 0335-8070993
传真: 0335-8070993
E-mail: smccnqhd@smc.com.cn

南京营业所

电话: 025-84891810 84891811
传真: 025-84891812
E-mail: smccnjj@smc.com.cn

武汉营业所

电话: 027-85712702 85712703
传真: 027-8510526
E-mail: smccnwh@smc.com.cn

烟台办事处

电话: 0535-6640972 6640973
传真: 0535-6645602
E-mail: smccnyt@smc.com.cn

宝鸡办事处

电话: 0917-2832755
传真: 0917-2832755
E-mail: smccnbji@smc.com.cn

保定办事处

电话: 0312-2069173
E-mail: smccnbd@smc.com.cn

◆ 上海分公司 上海漕河泾开发区钦江路333号38号楼5楼

上海营业所

电话: 021-64852677 64959976
传真: 021-64851768
E-mail: smccnsh@smc.com.cn

重庆营业所

电话: 023-68630746 68638824
传真: 023-68622454
E-mail: smccncq@smc.com.cn

盐城办事处

电话: 0515-8400363
E-mail: smccnych@smc.com.cn

浦东营业所

电话: 021-58998938 58998854
传真: 021-50550540
E-mail: smccnpsd@smc.com.cn

成都营业所

电话: 028-87798879 87798594
传真: 028-87715504
E-mail: smccnsy@smc.com.cn

昆山营业所

电话: 0512-57372743
传真: 0512-57372745
E-mail: smccnks@smc.com.cn

杭州营业所

电话: 0571-86948130 86772558
传真: 0571-86948136
E-mail: smccnhz@smc.com.cn

无锡营业所

电话: 0510-2758550 2758551
传真: 0510-2758552
E-mail: smccnwx@smc.com.cn

温州营业所

电话: 0577-88921539
传真: 0577-88921537
E-mail: smccnwz@smc.com.cn

苏州营业所

电话: 0512-68667734 68669591/92
传真: 0512-68661742
E-mail: smccnsz@smc.com.cn

宁波营业所

电话: 0574-87895211 87884030
传真: 0574-87893929
E-mail: smccnbn@smc.com.cn

■ 技术中心

SMC哈尔滨工业大学气动技术中心

SMC北京理工大学气动技术中心

SMC清华大学气动技术中心

SMC南京理工大学气动技术中心

SMC上海交通大学气动技术中心

SMC(中国)有限公司 <http://www.smc.com.cn>

营业总部: 北京市经济技术开发区万源街7号 (100176)

技术咨询电话: (010)67885566-1221/1225 传真: (010)67882335

代理
店