

油压保护用压差控制器

ONS 型

SAGINOMIYA

概要

- 本产品用于保护制冷机、空气压缩机的油压回路(带时限机构)。
- 标准型:IP20
- ※ 鹭宫还生产防滴型、防爆型产品。
- 防滴型:应客户要求提供(请参照52页)

CE 规格产品(应客户要求提供)

通用规格

流体温度: -20~120℃

环境温度: -20~70℃



技术参数

单位: MPa{kgf/cm²}

型号	调整范围		开关压差 固定	定时器规格			接头	重量 (kg)						
	最小	最大		延迟时间(秒)※	定时器电压	定时器回路								
ONS-C106XQ1	0.05 {0.5}	0.35 {3.5}	约0.05 {约0.5}	45	100/200V. AC	SPST 无报警接点 (标准)	1/4" 喇叭管	0.55						
ONS-C106XQ2				90										
ONS-C106XQ3				110										
ONS-C106XQ4				45	110/220V. AC									
ONS-C106XQ5				90										
ONS-C106XQ6				110										
ONS-C106XQ7				45	115/230V. AC									
ONS-C106XQ8				90										
ONS-C106XQ9				110										
ONS-C106XQ10				45	120/240V. AC									
ONS-C106XQ11				90										
ONS-C106XQ12				110										
ONS-C106XL1Q1				45	100/200V. AC				带有 1/4" 喇叭管的 1000mm 毛细管	0.62				
ONS-C106XL1Q2				90										
ONS-C106XL1Q3				110										
ONS-C106XL1Q4				45	110/220V. AC									
ONS-C106XL1Q5				90										
ONS-C106XL1Q6				110										
ONS-C106XL1Q7				45	115/230V. AC									
ONS-C106XL1Q8				90										
ONS-C106XL1Q9				110										
ONS-C106XL1Q10				45	120/240V. AC									
ONS-C106XL1Q11				90										
ONS-C106XL1Q12				110										
ONS-C106XQ25				0.05 {0.5}	0.35 {3.5}		约0.05 {约0.5}	45			100/200V. AC	SPDT 付报警接点	1/4" 喇叭管	0.55
ONS-C106XQ26								90						
ONS-C106XQ27								110						
ONS-C106XQ28								45	110/220V. AC					
ONS-C106XQ29								90						
ONS-C106XQ30								110						
ONS-C106XQ31								45	115/230V. AC					
ONS-C106XQ32								90						
ONS-C106XQ33								110						
ONS-C106XQ34								45	120/240V. AC					
ONS-C106XQ35								90						
ONS-C106XQ36	110													
ONS-C106XL1Q25	45	100/200V. AC	带有 1/4" 喇叭管的 1000mm 毛细管			0.62								
ONS-C106XL1Q26	90													
ONS-C106XL1Q27	110													
ONS-C106XL1Q28	45	110/220V. AC												
ONS-C106XL1Q29	90													
ONS-C106XL1Q30	110													
ONS-C106XL1Q31	45	115/230V. AC												
ONS-C106XL1Q32	90													
ONS-C106XL1Q33	110													
ONS-C106XL1Q34	45	120/240V. AC												
ONS-C106XL1Q35	90													
ONS-C106XL1Q36	110													

※ 延时动作后经过30分以上之后再按复位开关。

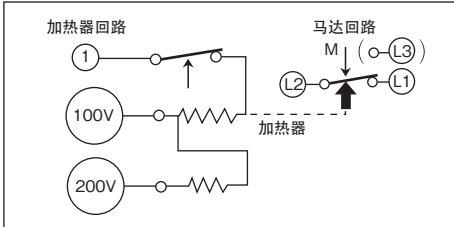
最大工作压力: 1.5MPa{15kgf/cm²}

电气额定值

额定电压 (V)		功率 (cos φ)	125/250V. AC
额定电流 (A)			
无感电流		1	3.5
感应电流	满载电流	0.75	3
	浪涌电流	—	10

最小使用电流: 50mA

接点形式



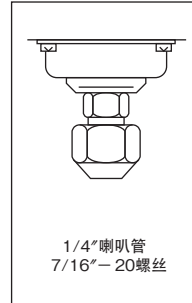
箭头↑: 表示压差增大时的动作方向。

箭头⬆: 表示定时器启动时的动作方向。

箭头M↓: 表示手动复位方向。

(L3: 报警接点备有带铜管接头的 $\phi 3.5 \times 100\text{mm}$ 引线)

接头形状

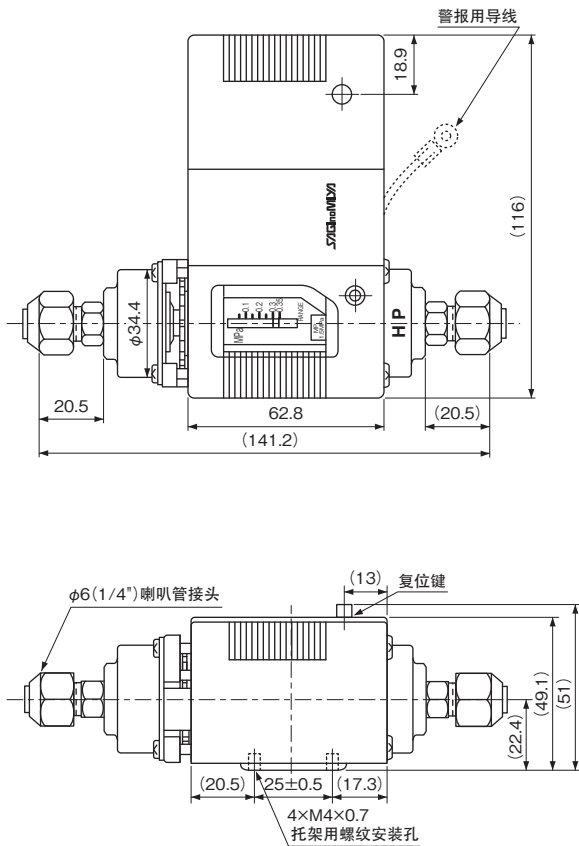


应客户要求提供其他形状(请参照45, 46页)

1	加热器回路	共同接头
100V		100V 电源接头
200V		200V 电源接头
L1	马达回路	压差减少时开
L2		主接点
L3		报警接头

也供应 110/220V. AC, 120V/240V. AC

尺寸



单位: mm