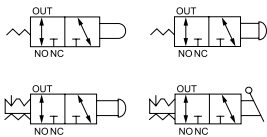


3通机械阀
3-Port Mechanical Valve
Series *KVM430*



规格 Specifications

型号 Model	KVM430
使用流体 Fluid	过滤压缩空气 Filtered compressed air
接管口径 Port size	Rc(PT)1/8
使用压力范围 Operating pressure range (MPa)	0~0.8
有效截面积 Effective sectional area (mm²)	10.5
环境及流体温度 Ambient and fluid temperature	5~60℃
* 润滑 Lubrication	不需要 Not required

* 如需润滑请使用透平 1 号油 ISO VG32#。Please use 1st Grade Turbine Oil ISO VG32# if necessary.

型号表示方法 How to Order

KVM 430 - 01 - 01

接管口径
Port size

01	Rc(PT)1/8
----	-----------

驱动机构 Actuator

00	基本 Basic
01	滚轮杠杆 Roller lever
01-S	硬钢滚轮杠杆 Bearing steel roller lever
02	单向滚轮杠杆 One-way roller lever
02-S	硬钢单向滚轮杠杆 One-way bearing steel roller lever
30	按钮 (蘑菇型) Push button (mushroom)
33	按钮 (平型) Push button (flat)
34	旋转选择 (2 位) Rotary selector (2-position)

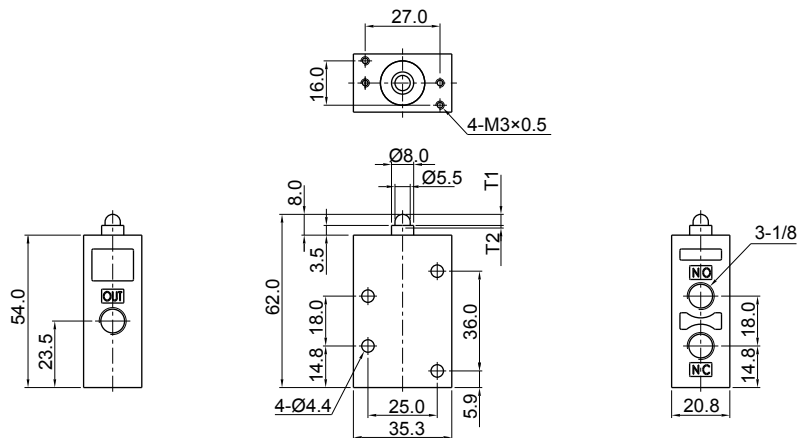
3通机械阀

3-Port Mechanical Valve

Series **KVM430**

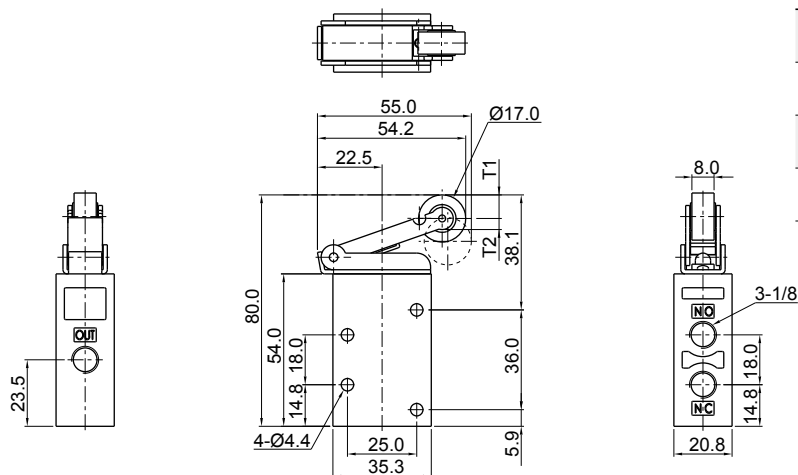
外形尺寸图 Dimensions (mm)

KVM430-01-00



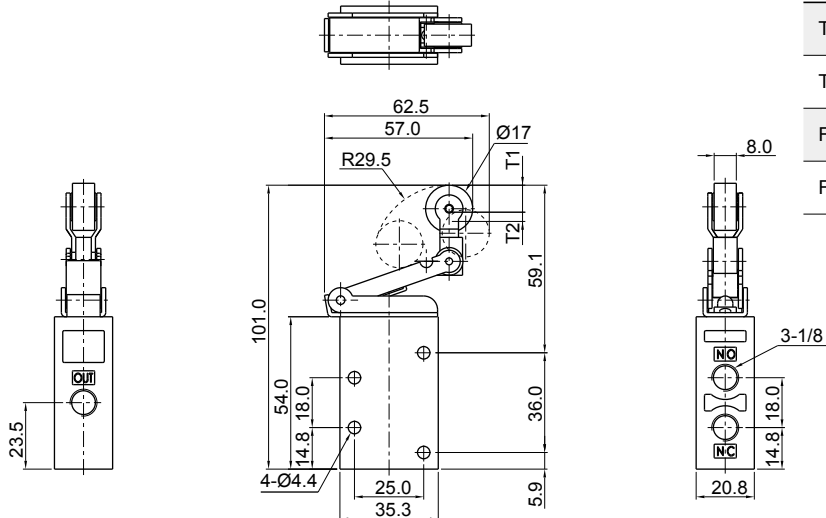
T1	有效作用距离 Valid operation distance	3.5 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	1.0 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	3.5 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	3.5 kgf

KVM430-01-01(01S)



T1	有效作用距离 Valid operation distance	8.5 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	3.0 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	2.0 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	2.0 kgf

KVM430-01-02(02S)



T1	有效作用距离 Valid operation distance	9.0 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	3.5 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	2.0 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	2.0 kgf

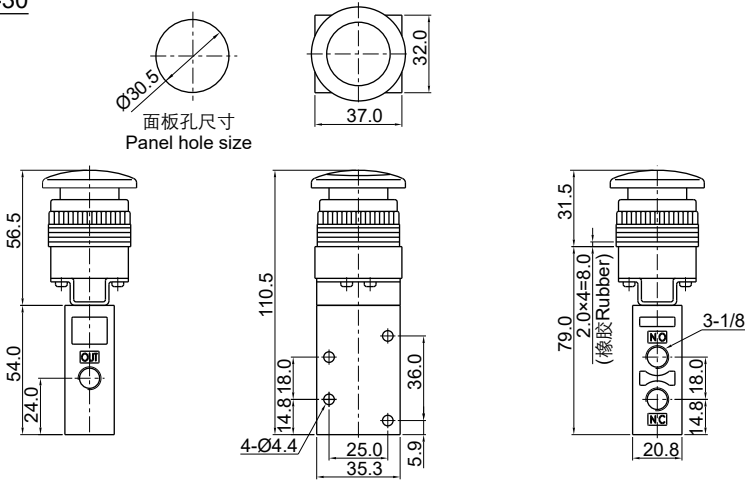
3通机械阀

3-Port Mechanical Valve

Series *KVM430*

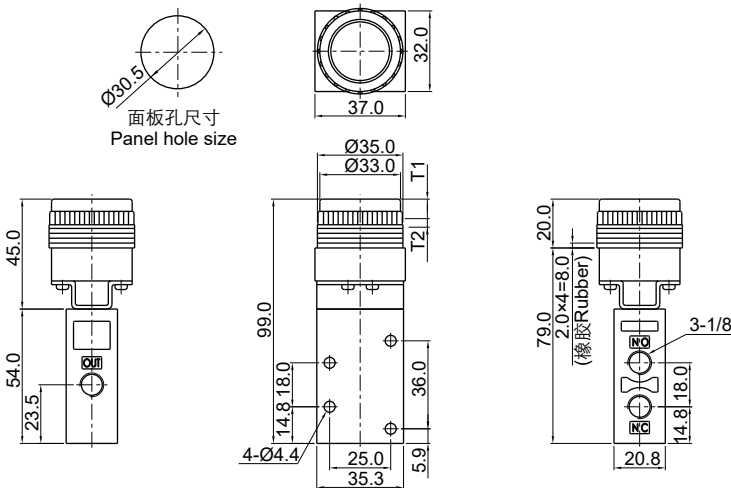
外形尺寸图 Dimensions (mm)

KVM430-01-30



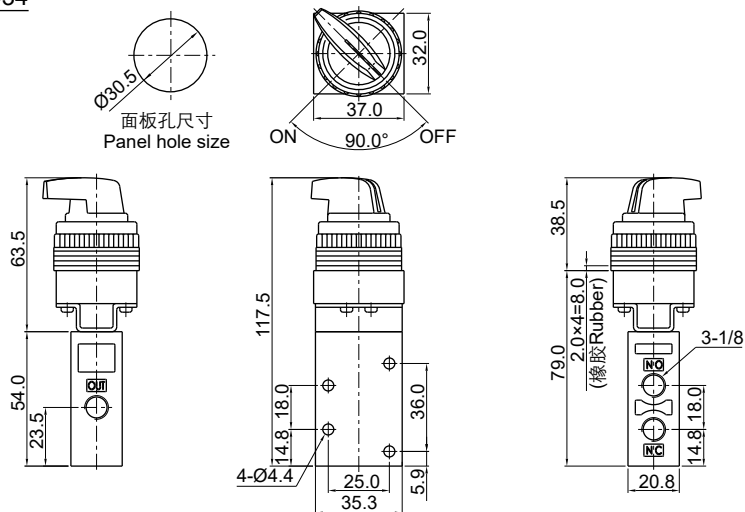
T1	有效作用距离 Valid operation distance	5.5 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	1.0 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	3.5 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	3.5 kgf

KVM430-01-33



T1	有效作用距离 Valid operation distance	5.5 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	1.0 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	3.5 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	3.5 kgf

KVM430-01-34



T1	有效作用距离 Valid operation distance	5.5 mm
T2	无效作用距离 Invalid operation distance	1.0 mm
F1	产生有效作用的压力 Pressure for valid operation	3.5 kgf
F2	产生无效作用的压力 Pressure for invalid operation	3.5 kgf