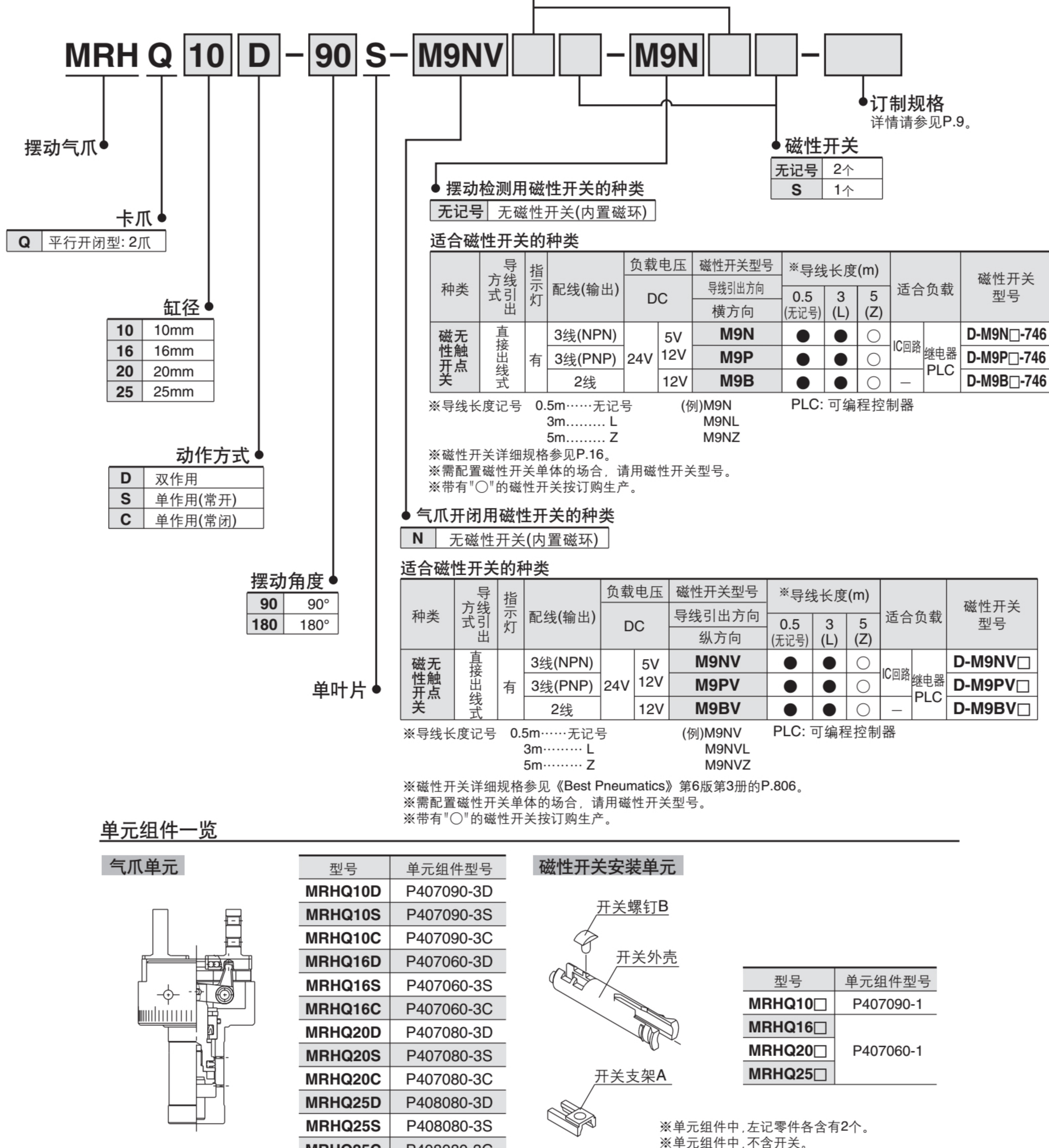


型号表示方法



单元组件一览

气爪单元



型号	单元组件型号
MRHQ10D	P407090-3D
MRHQ10S	P407090-3S
MRHQ10C	P407090-3C
MRHQ16D	P407060-3D
MRHQ16S	P407060-3S
MRHQ16C	P407060-3C
MRHQ20D	P407080-3D
MRHQ20S	P407080-3S
MRHQ20C	P407080-3C
MRHQ25D	P408080-3D
MRHQ25S	P408080-3S
MRHQ25C	P408080-3C

磁性开关安装单元



型号	单元组件型号
MRHQ10□	P407090-1
MRHQ16□	
MRHQ20□	P407060-1
MRHQ25□	

※ 单元组件中, 左记零件备有2个.
※ 单元组件中, 不含开关.

MRHQ 系列

兰新气动

规格

使用流体		空气			
使用压力	摆动部	0.25~0.7MPa		0.25~1.0MPa	
	气爪部	双作用 0.25~0.7MPa 单作用 0.35~0.7MPa			
摆动角度	90°±10°, 180°±10°(两侧摆动端各±5°可调整)				
气爪部动作形式	双作用、单作用				
气爪部卡爪—开闭重复精度	±0.01mm				
气爪部最高动作频率	180c.p.m				
环境温度及使用流体温度	5~60℃				
摆动时间调整范围 ^{注1)}	0.07~0.3s / 90°(0.5MPa时)				
允许动能		0.0046J	0.014J	0.034J	0.074J
磁性开关	摆动部	无触点磁性开关(2线、3线)			
	夹爪部	无触点磁性开关(2线、3线)			

注1) 用超过低限制值进行速度控制时, 会发生卡死现象或不动作。请在速度调整范围内使用。

型号

注1) 用超过低速限制值进行速度控制时, 会发生卡死现象或不动作. 请在速度调整范围内使用.

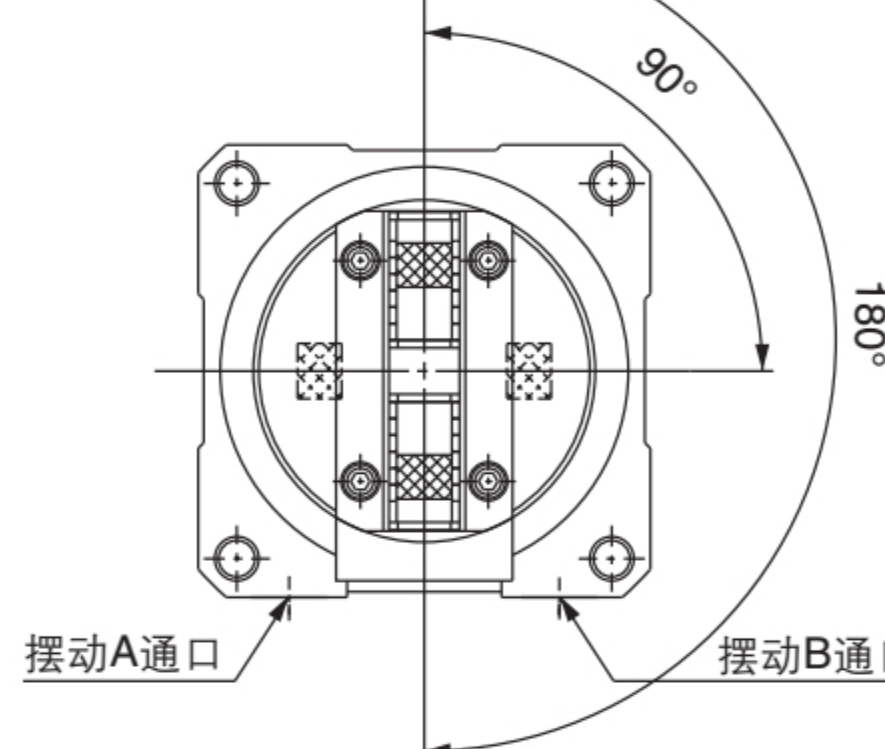
型号

动作方式	型号	缸径 (mm)	开闭行程 (mm)	摆动角度 (°)	质量 (g) ^{注1)}
双作用	MRHQ10D	10	4	90	306
				180	305
	MRHQ16D	16	6	90	593
				180	591
单作用	MRHQ20D	20	10	90	1055
				180	1052
	MRHQ25D	25	14	90	1561
				180	1555
单作用	MRHQ10S	10	4	90	307
	MRHQ10C	10	4	180	306
	MRHQ16S	16	6	90	594
	MRHQ16C	16	6	180	592
单作用	MRHQ20S	20	10	90	1060
	MRHQ20C	20	10	180	1057
	MRHQ25S	25	14	90	1566
	MRHQ25C	25	14	180	1560

注1) 不含磁性开关质量.

气爪部摆动范围 / 从气爪侧看的情况

- 右图是B通口加压时气爪的位置。
- 向A通口加压, 气爪顺时针旋转。
- 用调整螺钉, 在两侧摆动端可进行各±5°的调整。



Order Made

定制规格

(详见P.19~21.)

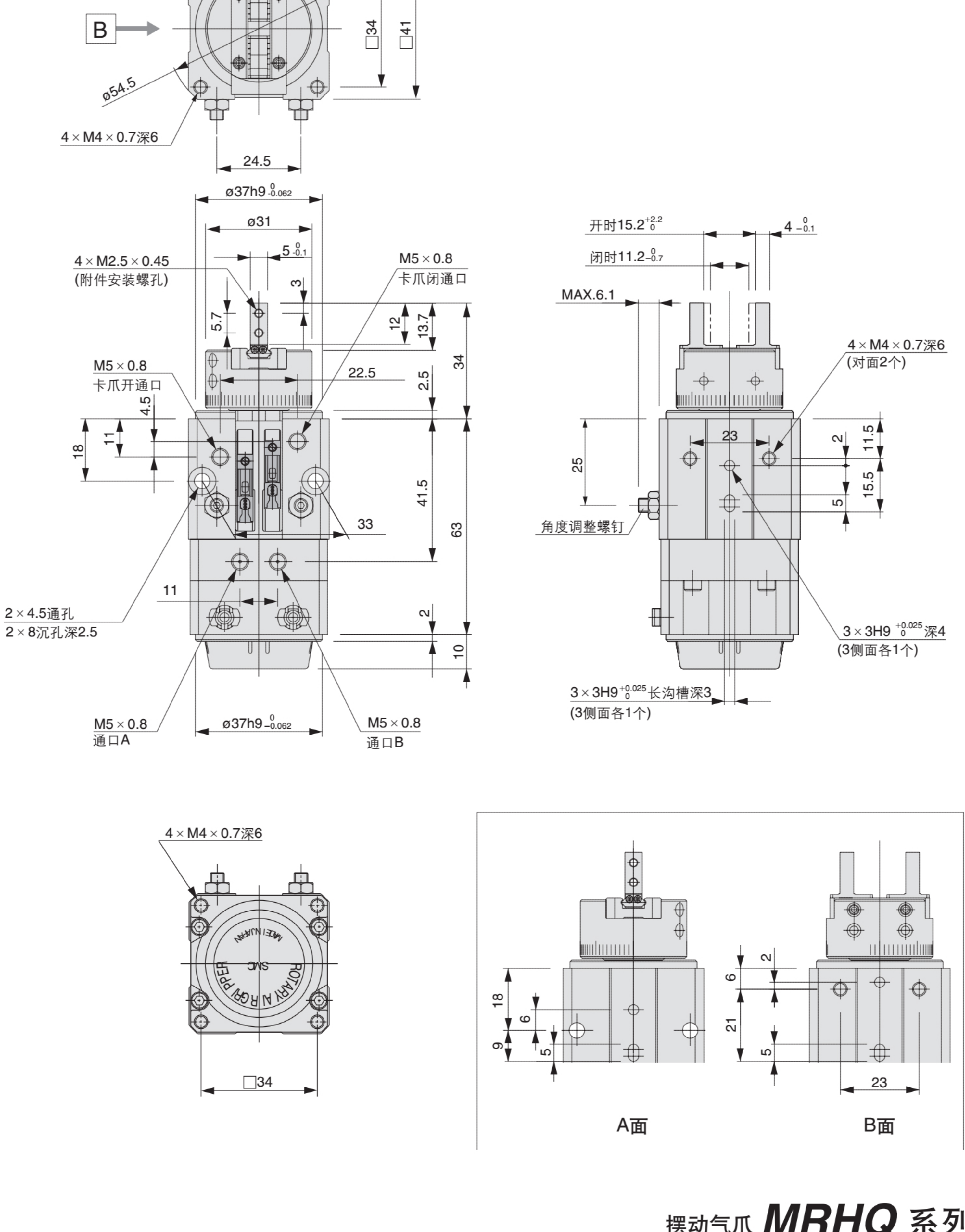
表示记号	规格 / 内容
-X50	扁平手指形式
-X51	开闭方向通孔安装方式
-X11□	气爪带防尘罩

MRHQ 系列

兰新气动

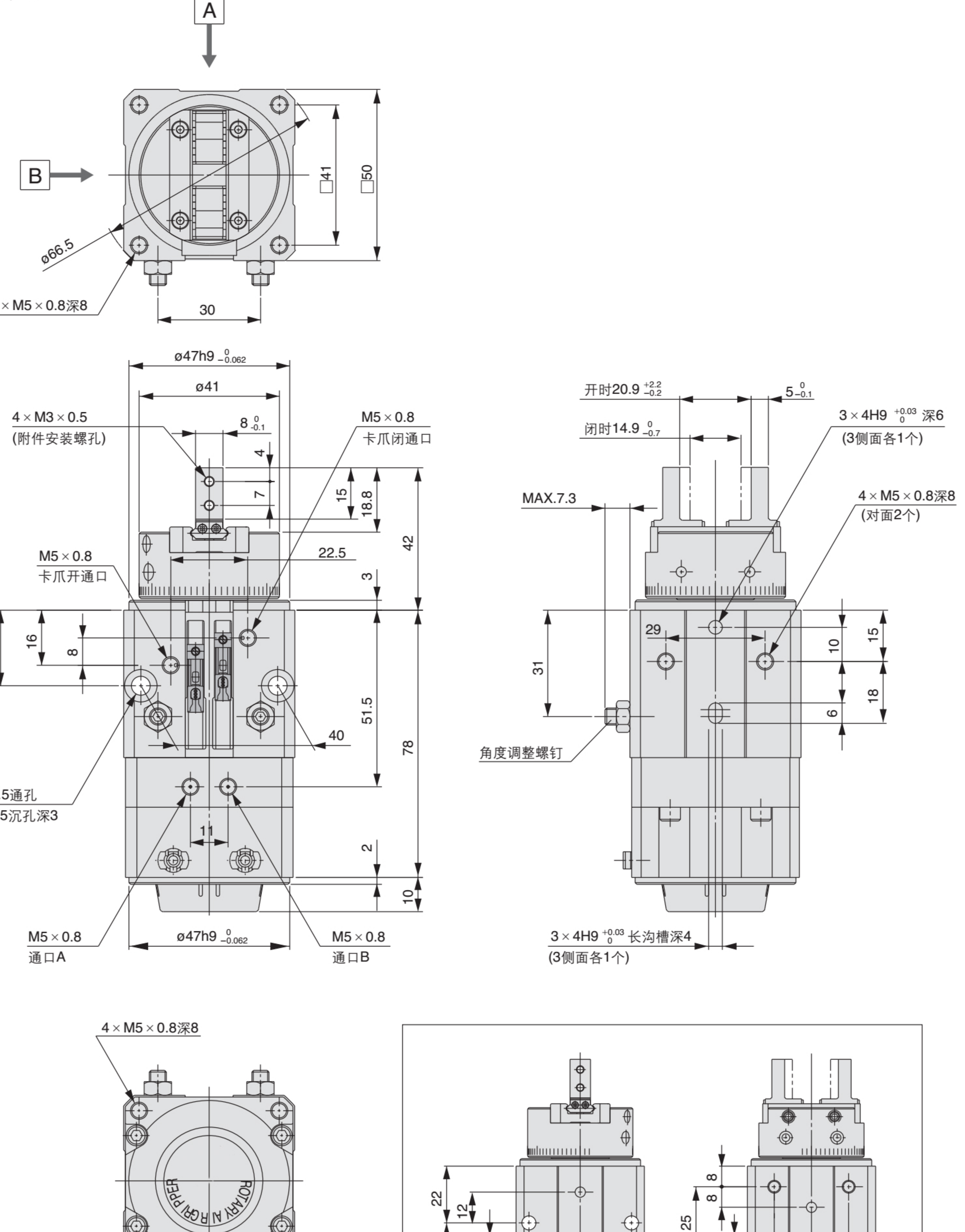
外形尺寸图

MRHQ10



外形尺寸图

MRHQ16

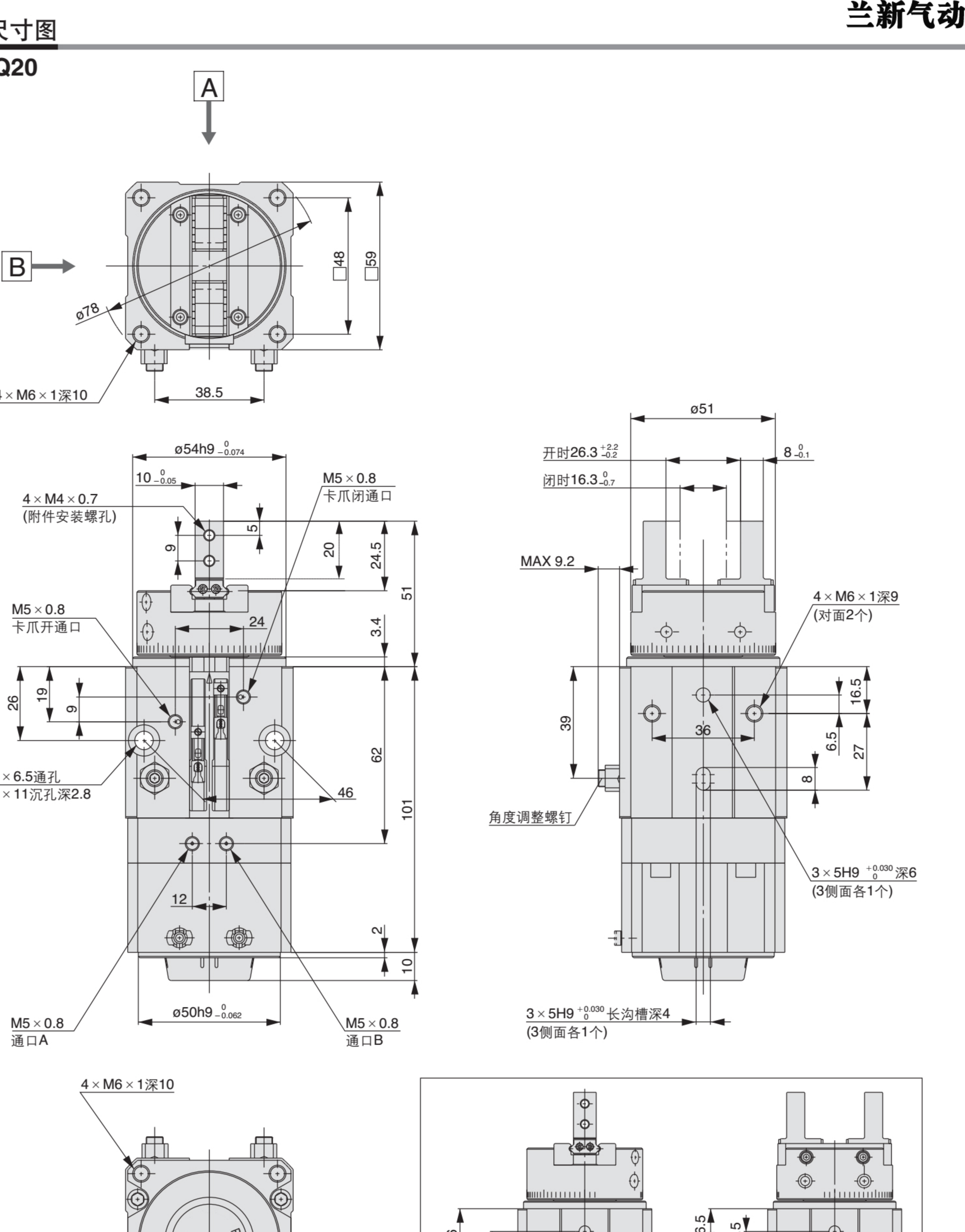


MRHQ 系列

兰新气动

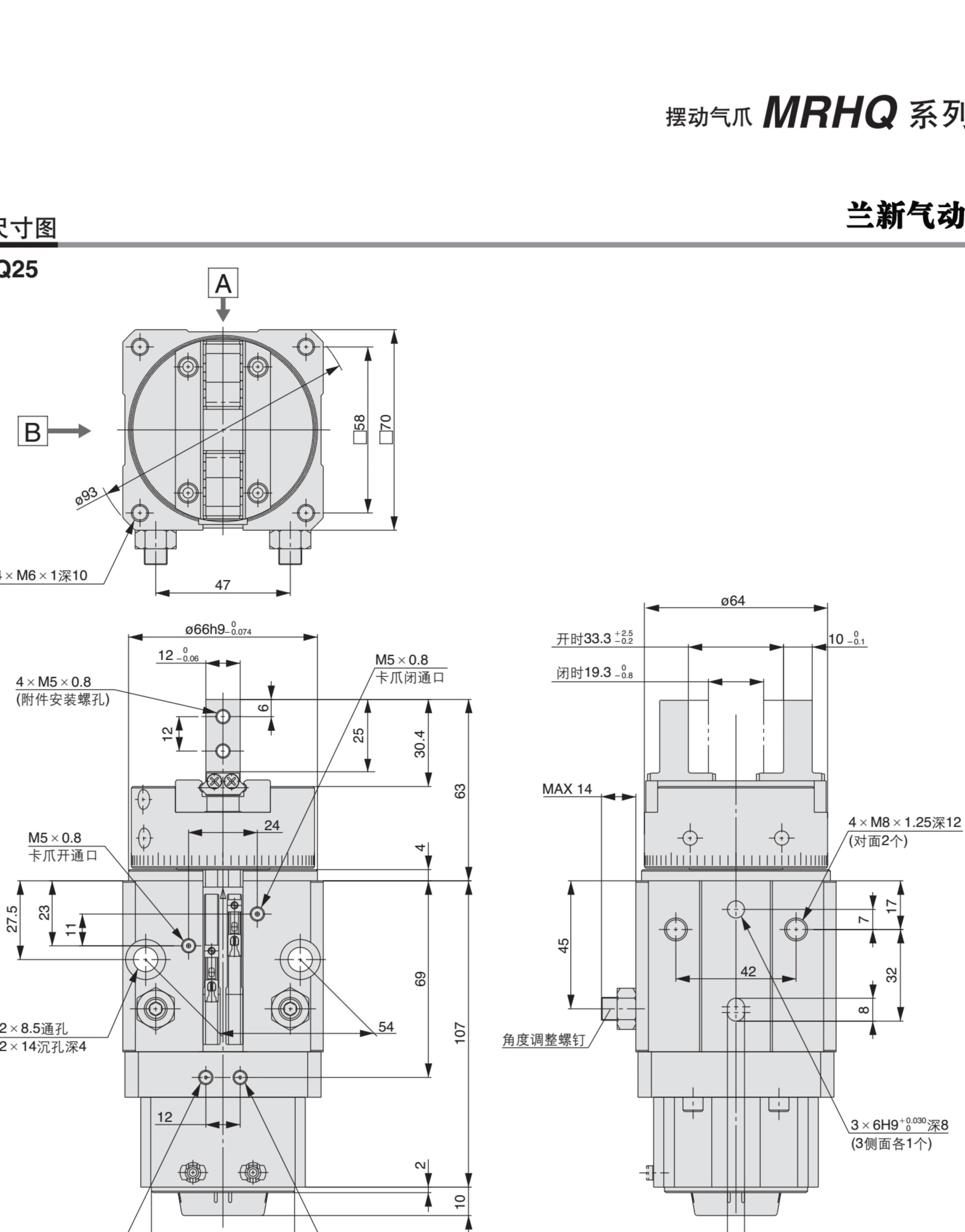
外形尺寸图

MRHQ20



外形尺寸图

MRHQ25



Order Made

定制规格

(详见P.19~21.)

表示记号	规格 / 内容
-X50	扁平手指形式
-X51	开闭方向通孔安装方式
-X11□	气爪带防尘罩

摆动气爪 MRHQ 系列

兰新气动

摆动气爪 MRHQ 系列

兰新气动