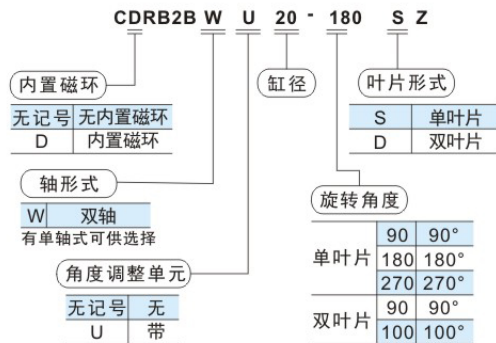


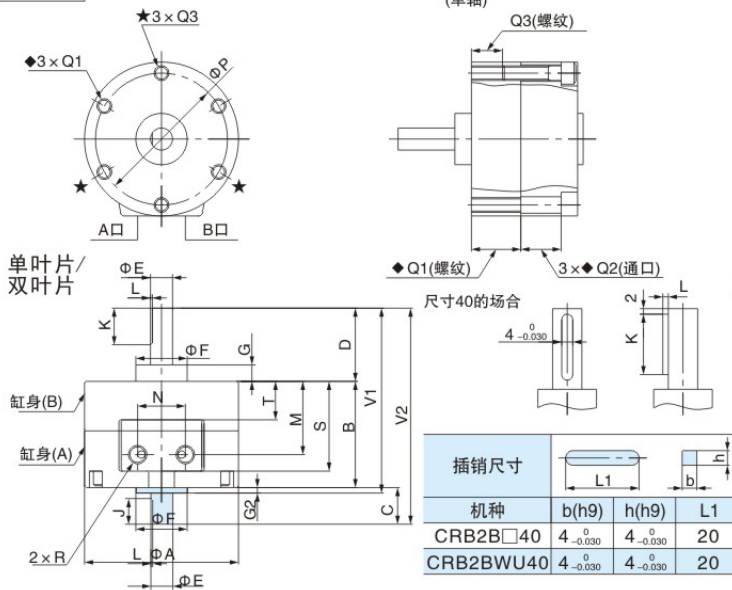


■ 型号表示方法

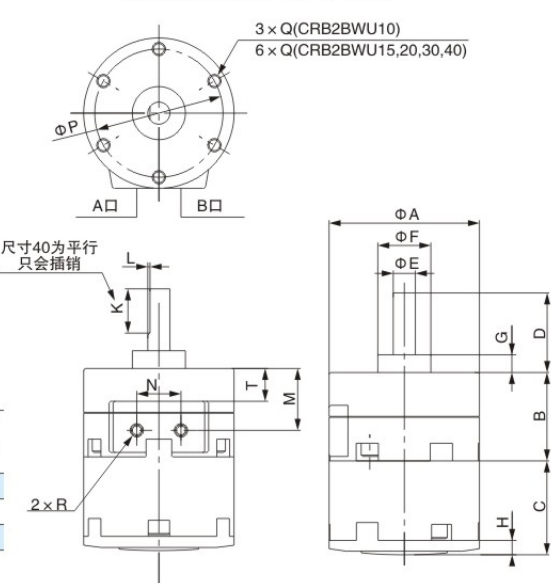


■ 外形尺寸图(毫米)

基本型 CDRB2BW□-□SZ



基本型 CDRB2BWU10-15-20-30-40-□SZ
CDRB2BWU15-20-30-40-□DZ



■ 标准规格

缸径(mm)	10	15	20	30	40
使用流体	空气(不给油)				
最高使用压力	0.7MPa			1.0MPa	
最低使用压力	0.2MPa	0.15MPa			
环境及流体温度	5~60℃(未冻结)				
转速可调范围(s/90°) ^(注1)	0.03~0.3			0.04~0.3	0.07~0.5
允许 动能(J)	0.00015	无缓冲垫 ^(注2)	0.00025	0.0004	0.015
允许 动能(J)		有缓冲垫	0.001	0.003	0.02
允许轴负载(N)	横向	15	15	25	30
允许轴负载(N)	轴向	10	10	20	25
连接螺纹	M3×0.5			M5×0.8	

注1)转速范围数据是在没有负载情况下,另外速度太慢(如超过0.3秒/90°)有可能不动作。
注2)角度两党是有缓冲垫,但如果不转到末端(在中间被东西挡着)就是无缓冲垫。

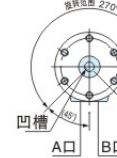
旋转角度 90S



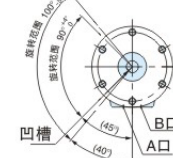
180S



270S



90,100D



MSQ

摆动气缸

CRA1

摆动气缸

CRQ2

摆动气缸

MRHQ

摆动气缸

CRB2

旋转气缸

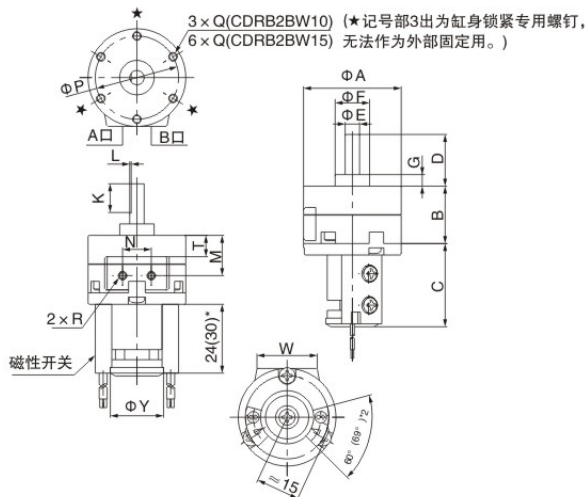
CRBU2

旋转气缸

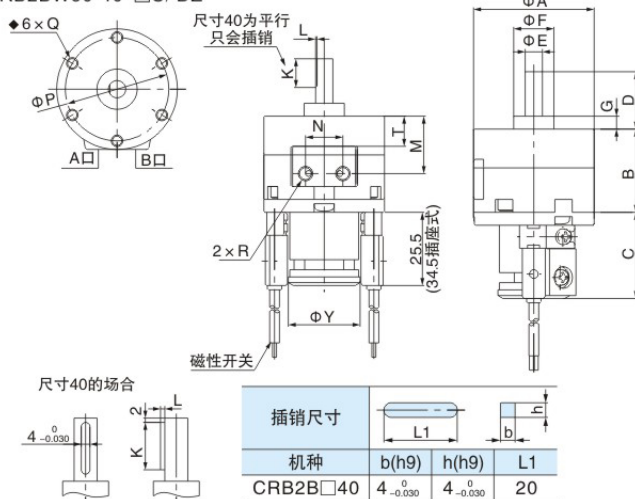


■ 外形尺寸图(毫米)

带内置磁环单元 CDRB2BW10-15-□SZ

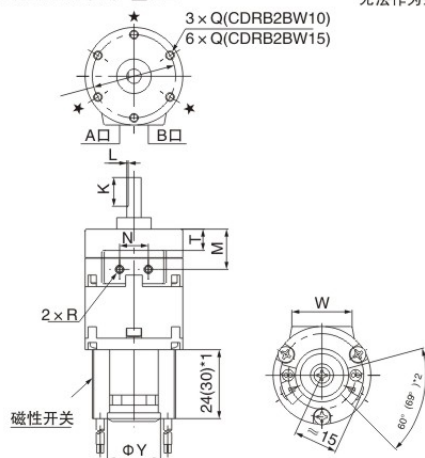


CDRB2BW30-40-□S/DZ



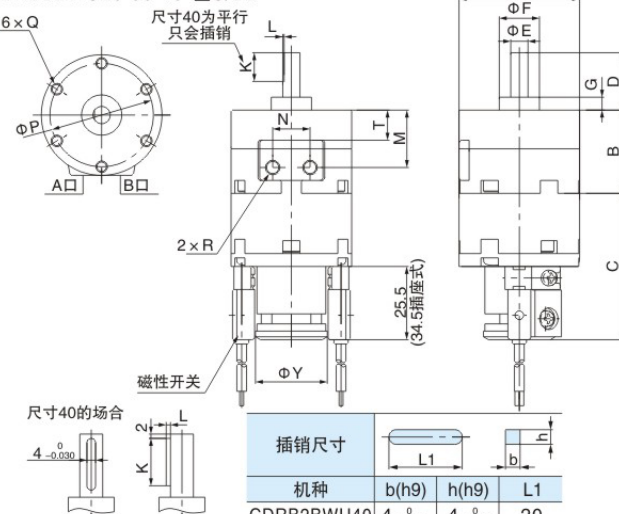
缸径	A	B	C	D	E(g7)	F(g9)	G	K	L	M	N	P	Q	R	T	W	Y
CDRB2BW10-□SZ	29	15	8	14	4 ^{-0.004} _{-0.016}	9 ⁰ _{-0.036}	3	9	0.5	9.4	9.5	24	M3×0.5深6	M3	3.6	19.8	18.5
CDRB2BW15-□SZ	34	20	9	18	5 ^{-0.004} _{-0.016}	12 ⁰ _{-0.043}	4	10	0.5	14	10	29	M3×0.5深5	M3	7.6	21	18.5
CDRB2BW15-□DZ																	
CDRB2BW20-□SZ	42	29	10	20	6 ^{-0.004} _{-0.016}	14 ⁰ _{-0.043}	4.5	10	0.5	20	13	36	M4×0.7深7	M5	10.5	22	25
CDRB2BW20-□DZ																	
CDRB2BW30-□SZ	50	40	13	22	8 ^{-0.005} _{-0.020}	16 ⁰ _{-0.043}	5	12	1.0	26	14	43	M5×0.8深10	M5	14	24	25
CDRB2BW30-□DZ																	
CDRB2BW40-□SZ	63	45	15	30	10 ^{-0.005} _{-0.020}	25 ⁰ _{-0.052}	6.5	20	1.0	31	20	56	M5×0.8深10	M5	17	30	31
CDRB2BW40-□DZ																	

带内置磁环及角度调整单元

CDRB2BWU10-15-□SZ
CDRB2BWU15-□DZ

(★记号部3出为缸身锁紧专用螺钉, 无法作为外部固定用。)

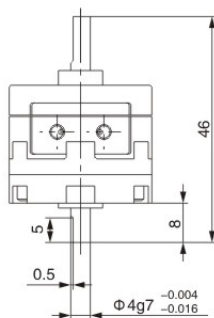
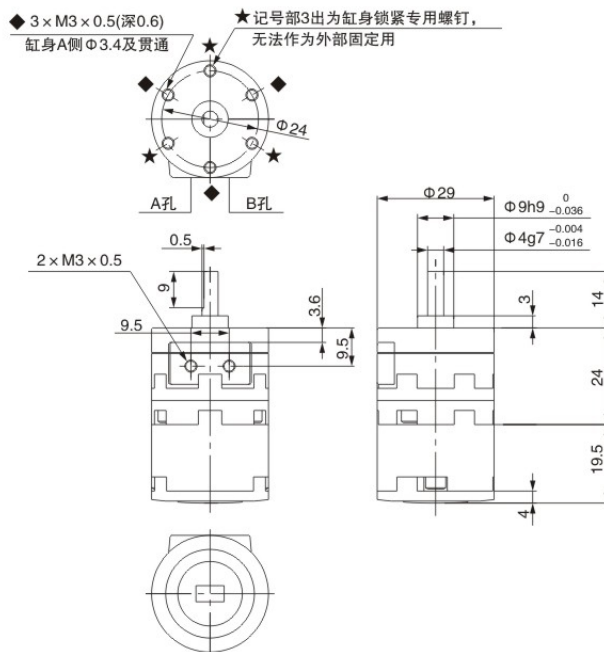
CDRB2BWU20-30-40-□S/DZ



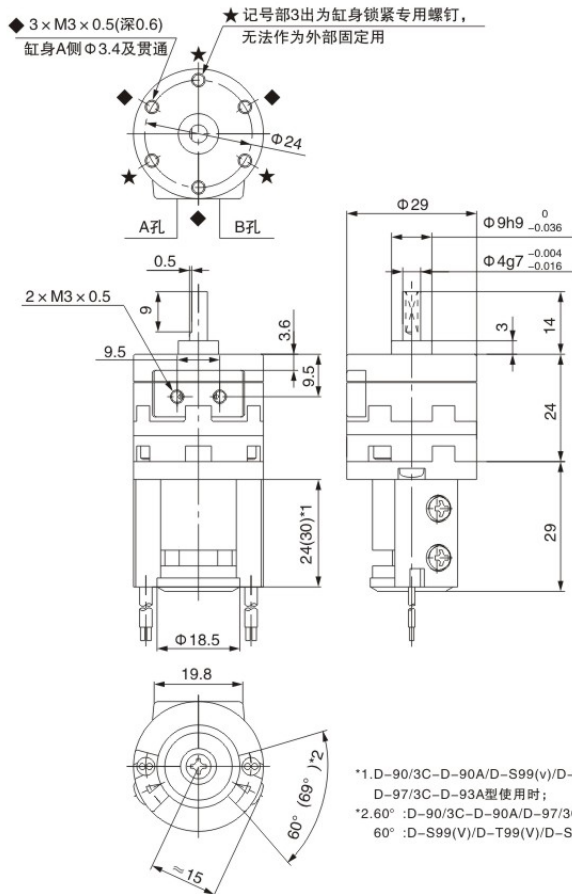
缸径	A	B	C	D	E(g7)	F(g9)	G	K	L	M	N	P	Q	R	T	W	Y
CDRB2BWU10-□SZ	29	15	45.5	14	4 ^{-0.004} _{-0.016}	9 ⁰ _{-0.036}	3	9	0.5	9.4	9.5	24	M3×0.5深6	M3	3.6	19.8	18.5
CDRB2BWU15-□SZ	34	20	47	18	5 ^{-0.004} _{-0.016}	12 ⁰ _{-0.043}	4	10	0.5	14	10	29	M3×0.5深5	M3	7.6	21	18.5
CDRB2BWU15-□DZ																	
CDRB2BWU20-□SZ	42	29	51	20	6 ^{-0.004} _{-0.016}	14 ⁰ _{-0.043}	4.5	10	0.5	20	13	36	M4×0.7深7	M5	10.5	22	25
CDRB2BWU20-□DZ																	
CDRB2BWU30-□SZ	50	40	55.5	22	8 ^{-0.005} _{-0.020}	16 ⁰ _{-0.043}	5	12	1.0	26	14	43	M5×0.8深10	M5	14	24	25
CDRB2BWU30-□DZ																	
CDRB2BWU40-□SZ	63	45	62.2	30	10 ^{-0.005} _{-0.020}	25 ⁰ _{-0.052}	6.5	20	1.0	31	20	56	M5×0.8深10	M5	17	30	31
CDRB2BWU40-□DZ																	

**基本型** CRB2BW10-□SZ

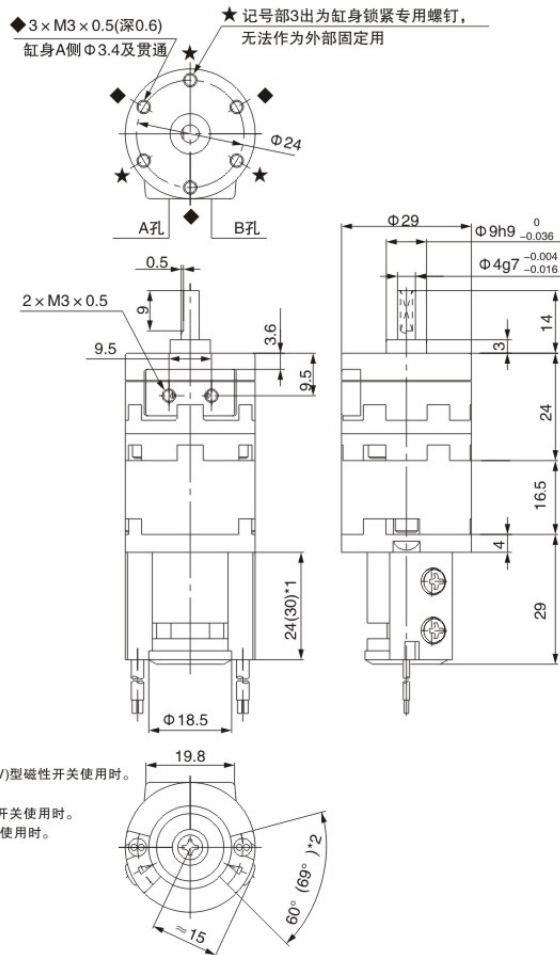
配管位置：缸身侧面

**带角度调整单元** CRB2BW10-□DZ**带内置磁环单元** CDRB2BW10-□DZ

本土为A孔或B孔加压时，摆动至中间的位置。

**带内置磁环及角度调整单元** CDRB2BWU10-□DZ

本土为A孔或B孔加压时，摆动至中间的位置。

*1.D-90/3C-D-90A/D-S99(V)/D-T99(V)/D-S9P(V)型磁性开关使用时。
D-97/3C-D-93A型使用时；*2.60° :D-90/3C-D-90A/D-97/3C-D-93A型磁性开关使用时。
60° :D-S99(V)/D-T99(V)/D-S9P(V)型磁性开关使用时。

MSQ

摆动气缸

CRA1

摆动气缸

CRQ2

摆动气缸

MRHQ

摆动气缸

CRB2

旋转气缸

CRBU2

旋转气缸