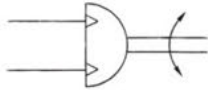


*为配合不同的环境,采用鲜明的白色色调。



符号



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(MPa)	0.7			1.0			
最低使用压力(MPa)	0.2						
环境及流体温度(°C)	5~60						
转速可调范围(S/90°)	0.03~0.3		0.04~0.3		0.07~0.5		
允许动能(J)	单叶片	无缓冲垫	0.00015	0.00025	0.0004	0.015	0.03
	有缓冲垫		0.001	0.003	0.02	0.04	0.04
允许轴负载(N)	横向		15	15	25	30	60
	轴向		10	10	20	25	40
连接尺寸	缸体侧面	M3×0.5(单叶片缸体侧面摆角90°、180°为M5×0.8)			M5×0.8		
	轴向						
角度调整单元的角度可调范围	单叶片	0~230°		0~240°		0~230°	
	双叶片	0~90°					

型号表示方法



法兰型安装件型号

型号	CRB2FW10	CRB2FW15	CRB2FW20	CRB2FW30
安装件型号	P211070-2	P211090-2	P211060-2	P211080-2

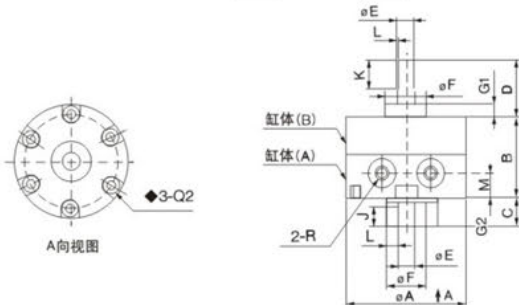
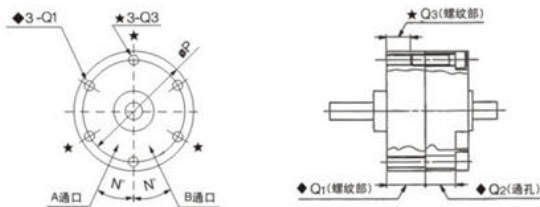
缸径/磁性开关表

缸径	适合磁性开关型号
10·15	97
20·30·40	R73

外形尺寸图(毫米)

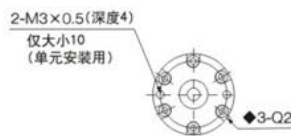
● 标准型

单叶片/ø10~ø30
CRB2BW□-□S
(通口在缸体侧面)



CRB2BW10-□S
(通口在缸体侧面)

CRB2BW□-□SE
(通口在轴向)



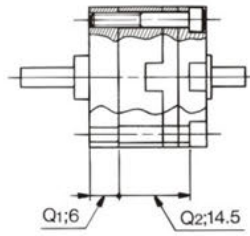
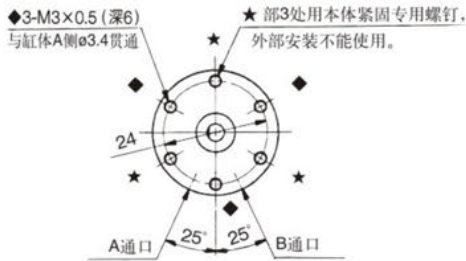
型号	A	B	C	D	E(g6)	F(h9)	G1	G2	J	K	L	M	N	P	◆Q1	◆Q2	★Q3	R		
																		90°	180°	270°
CRB2BW10-□S	29	15	8	14	4 ^{-0.004} _{-0.012}	9 ⁰ _{-0.036}	3	1	5	9	0.5	5	25	24	M3	3.4	—	M5	M3	M3
CRB2BW10-□SE												8.5	9.5		(6)	(5.5)				
CRB2BW15-□S	34	20	9	18	5 ^{-0.004} _{-0.012}	12 ⁰ _{-0.043}	4	1.5	6	10	0.5	5	25	29	M3	3.4	M3	M5	M3	M3
CRB2BW15-□SE												11	10		(10)	(6)	(5)			
CRB2BW20-□S	42	29	10	20	6 ^{-0.004} _{-0.012}	14 ⁰ _{-0.043}	4.5	1.5	7	10	0.5	9	25	36	M4	4.5	M4	M5	M5	M5
CRB2BW20-□SE												14	13		(13.5)	(11)	(7.5)			
CRB2BW30-□S	50	40	13	22	8 ^{-0.005} _{-0.014}	16 ⁰ _{-0.043}	5	2	8	12	1.0	10	25	43	M5	5.5	M5	M5	M5	M5
CRB2BW30-□SE												15.5	14		(18)	(16.5)	(10)			

外形尺寸图(毫米)

●标准型 双叶片式: 本图表示A通口或B通口加压时的摆动中间位置

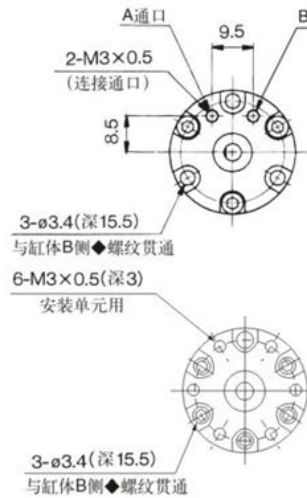
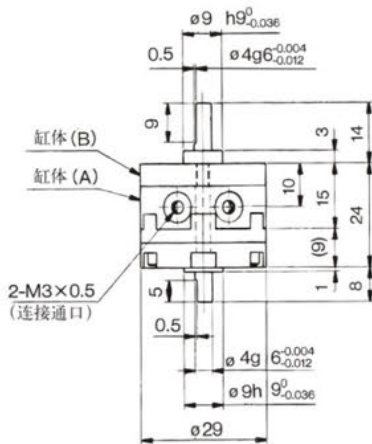
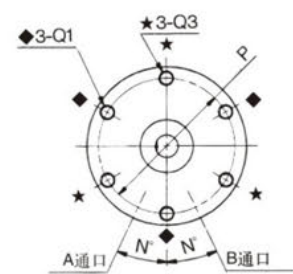
CRB2BW10-□D

<通口在缸体侧面>



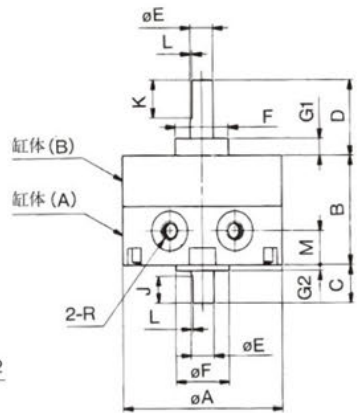
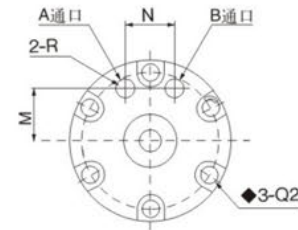
CRB2BW15·20·30-□D

<通口在缸体侧面>



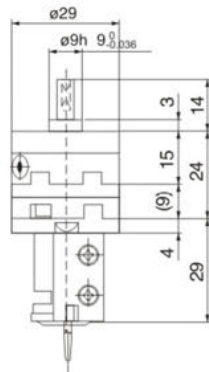
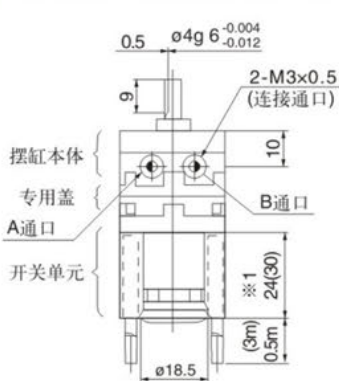
CRB2BW15·20·30-□DE

<通口在轴向>



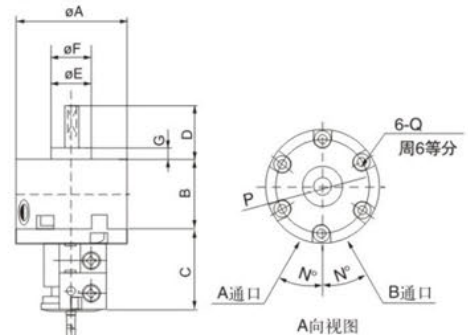
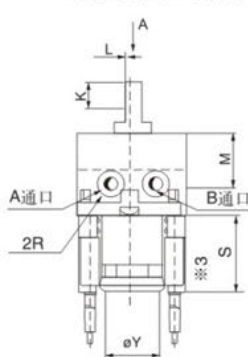
型号	A	B	C	D	E(g6)	F(h9)	G1	G2	J	K	L	M	N	P	Q(深)			R	
															◆Q1	◆Q2	★Q3	90°	100°
CRB2BW15-□D	34	20	9	18	5 ^{-0.004} _{-0.012}	12 ⁰ _{-0.043}	4	1.5	6	10	0.5	5	25	29	M3	3.4	M3	M3	
CRB2BW15-□DE												11	10			(6)	(5)		
CRB2BW20-□D	42	29	10	20	6 ^{-0.004} _{-0.012}	14 ⁰ _{-0.043}	4.5	1.5	7	10	0.5	9	25	36	M4	4.5	M4	M5	
CRB2BW20-□DE												14	13		(13.5)	(11)	(7.5)		
CRB2BW30-□D	50	40	13	22	8 ^{-0.005} _{-0.014}	16 ⁰ _{-0.043}	5	2	8	12	1.0	10	25	43	M5	5.5	M5	M5	
CRB2BW30-□DE												15.5	14		(18)	(16.5)	(10)		

●带磁性开关 CDRB2BW10-□D



CDRB2BW15·20·30-□D

(与单叶片式尺寸相同)



※1 24: 使用D-90,90A,S99(V),T99(V),S9P(V)型磁性开关时。

30: 使用D-97,93A型时。

※3 25.5: 使用D-R73,R80,S79,T79,S7P型磁性开关、直线出线式时。

34.5: 使用D-R73,R80,T79型磁性开关、插座式时。

※2 60°: 使用D90,90A,97,93A型时。

69°: 使用D-S99(V),T99(V),S9P(V)型时。

型号	A	B	C	D	E(g6)	F(h9)	G	K	L	M	N	P	Q	R		S	Y
														90°	100°		
CDRB2BW15-□D	34	20	29	18	5	12	4	10	0.5	15	25	29	M3 x 0.5深5	M3 x 0.5	24 ^{※1}	30 ^{※1}	18.5
CDRB2BW20-□D	42	29	30	20	6	14	4.5	10	0.5	20	25	36	M4 x 0.7深7	M5 x 0.8	25.5 ^{※3}	34.5 ^{※3}	25
CDRB2BW30-□D	50	40	31	22	8	16	5	12	1	30	25	43	M5 x 0.8深10	M5 x 0.8			25

