

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3・JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪・卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末



平衡吊单元
自动调压式

BBS-A Series

● 缸径：φ50、φ63、φ80、φ100



规格

项 目	型 号	BBS-A-50	BBS-A-63	BBS-A-80	BBS-A-100
使用流体		清洁的压缩空气			
最高使用压力	MPa	0.60			
最低使用压力	MPa	0.25			
耐压力	MPa	0.90			
环境温度	℃	-5~50(但是，不得冻结)			
缸径	mm	φ50	φ63	φ80	φ100
最大行程	mm	1500			
使用活塞速度	mm/s	1~200			
缓冲		橡胶缓冲			
给油		不可			
最小负荷范围	kg	10	16	25	40
最大负荷范围 注1	kg	70	115	180	285
操作力	N	参阅第1277页 BBS操作力资料			
夹持力	N	1539		3940	

注1：请参阅第1277页 针对BBS使用压力的最大负荷范围资料。

行程

标准行程(mm)	最大行程(mm)	最小行程(mm)
100、200、300、400、500、600、700、800、900、 1000、1100、1200、1300、1400、1500	1500	100

注：关于中间行程，可按每1mm为单位进行制作。

重量表

(单位：kg)

缸径 (mm)	行程为0mm时的产品重量					每100mm行程 的加算重量
	基本型 (OO)	单耳环 (CA)	双耳环 (CB)	法兰		
				FA	FB	
φ50	7.22	7.62	—	8.35	7.56	0.44
φ63	7.52	8.20	—	8.65	8.02	0.52
φ80	10.96	—	11.67	12.88	11.67	0.70
φ100	12.09	—	13.37	14.01	13.44	0.86

型号表示方法

BBS-A - A D 1 - CB - 80 D - 300 - Y

自动调压式
平衡吊单元

A 方式

B 负荷方向
注1

C 气缸方向
(活塞杆方向)
注1

D 安装形式
注2

E 缸径

F 行程

G 附件
注3

型号选择时的注意事项

注1：负荷方向和气缸负荷的输入方向。
气缸方向是指安装时的气缸方向。请参照下图。
注2：安装部件附带在产品中发货。
注3：无法同时选择“1”“Y”。
注4：选择气动方式时，请务必使用控制箱
(BBS-A-TB 第1267页)。

符号	内容
A 方式	
无符号	电气方式(DC24V)
A	气动方式 注4
B 负荷方向	
D	伸出侧
U	缩回侧
C 气缸方向(活塞杆方向)	
无符号	向下
1	向上
2	水平
D 安装形式	
00	基本型
CA	单耳环(φ50、φ63)(带销和挡圈)
CB	双耳环(φ80、φ100)(带销和挡圈)
FA	前法兰
FB	后法兰
E 缸径(mm)	
50	φ50
63	φ63
80	φ80
100	φ100
F 行程(mm)	
100、200、300、400、500、600、700、800、 900、1000、1100、1200、1300、1400、1500	
G 附件	
I	单耳环连接件
Y	双耳环连接件(带销和挡圈)

C 气缸方向

负荷方向 伸出侧(D)		
D(活塞杆向下)	D1(活塞杆向上)	D2(活塞杆水平)
负荷方向 缩回侧(U)		
U(活塞杆向下)	U1(活塞杆向上)	U2(活塞杆水平)

安装部件型号表示方法

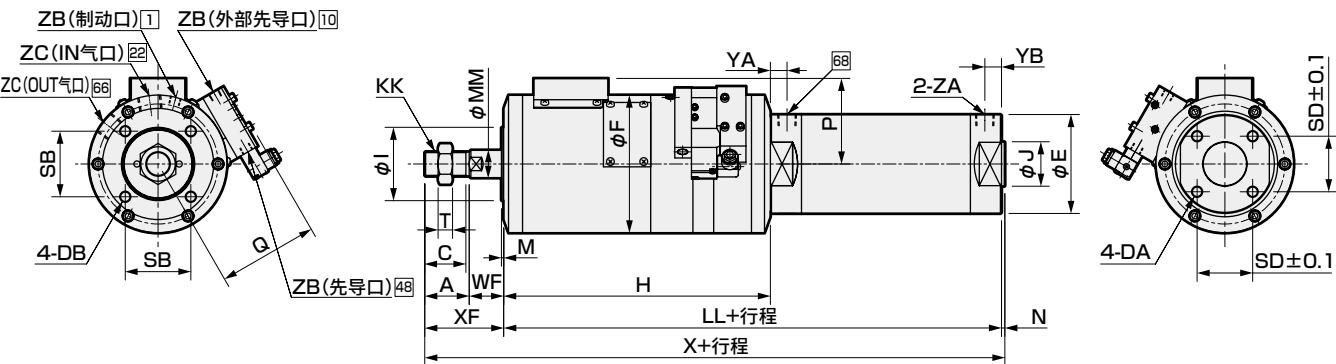
缸径(mm)	φ50	φ63	φ80	φ100
安装部件				
法兰(FA)	BBS-FA-50	BBS-FA-63	BBS-FA-80	BBS-FA-100
法兰(FB)	SCM-FA-50	SCM-FA-63	SCM-FA-80	SCM-FA-100
单耳环(CA)	SCM-CA-50	SCM-CA-63	—	—
双耳环(CB)	—	—	SCM-CB-80	SCM-CB-100

注：各安装部件附带安装用螺栓。

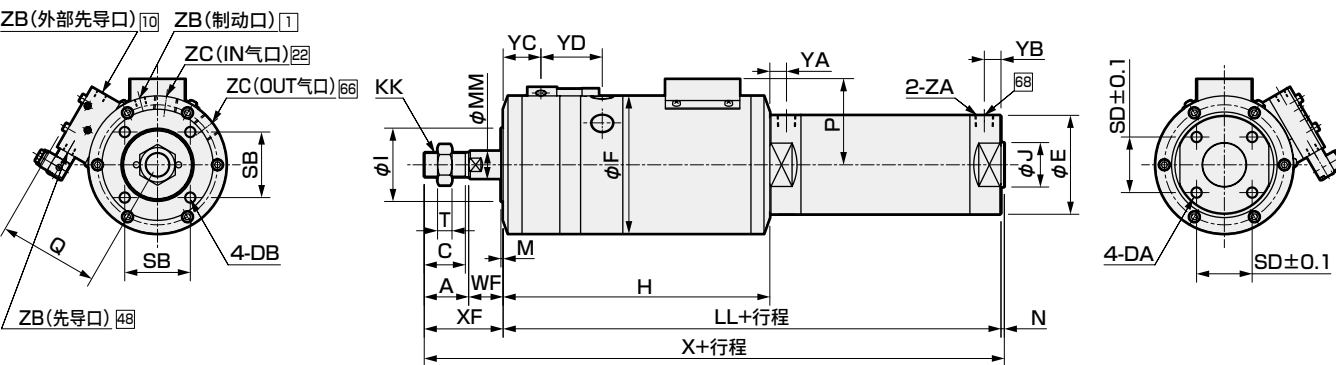
LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS·STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3·JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·
卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度
控制器
卷末

外形尺寸图

● 基本型(OO) 负荷方向伸出侧(D)



● 基本型(OO) 负荷方向缩回侧(U)

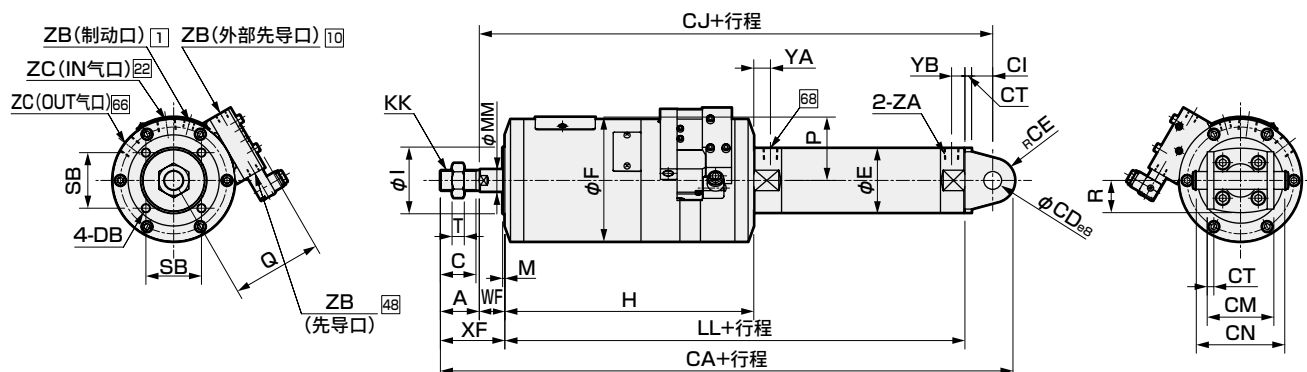


注：□内为气动回路图中的配管连接编号。

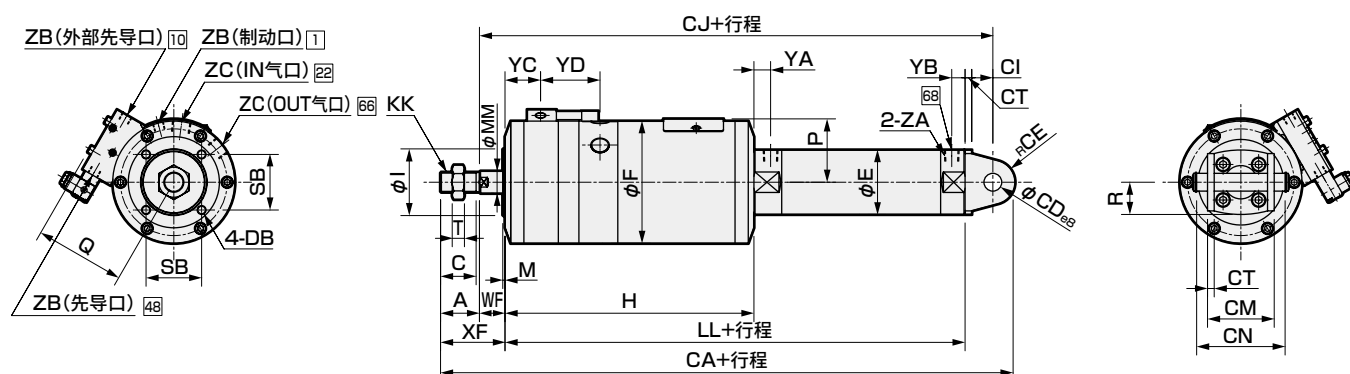
符号 缸径(mm)	A	C	DA			DB			E	F	H	I	J	KK		LL	MM
φ50	35	32	M8×1.25深度16			M8×1.25深度15			58	110	224	60	30	M18×1.5		314	20
φ63	35	32	M10×1.5深度16			M8×1.25深度15			72	110	224	60	32	M18×1.5		314	20
φ80	40	37	M10×1.5深度22			M10×1.5深度15			89	124	240	66	40	M22×1.5		348	25
φ100	40	37	M12×1.5深度22			M10×1.5深度15			110	124	240	66	50	M22×1.5		348	25
符号 缸径(mm)	M	N	P	Q	SB	SD	T	WF	X	XF	YA	YB	YC	YD	ZA	ZB	ZC
φ50	2	2	57	81	50	32	11	23	374	58	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8
φ63	2	2	57	81	50	38	11	23	374	58	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8
φ80	2	3	77	90	59	50	13	31	422	71	15	15	34	55.7	Rc3/8	Rc1/8	Rc1/2
φ100	2	3	77	90	59	60	13	31	422	71	15	15	34	55.7	Rc1/2	Rc1/8	Rc1/2

外形尺寸图

● 单耳环型 (CA) 负荷方向伸出侧 (D)



● 单耳环型 (CA) 负荷方向缩回侧 (U)



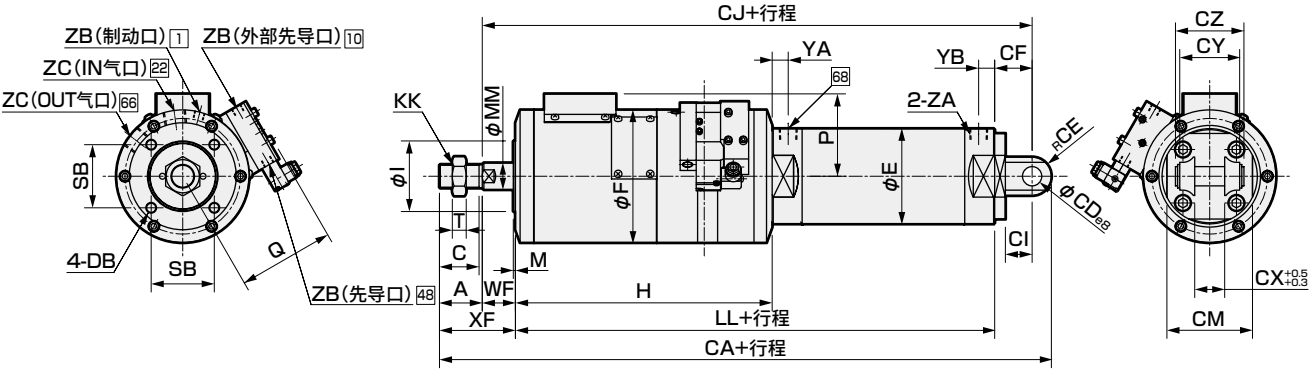
注：□内为气动回路图中的配管连接编号。

符号	A	C	DB		E	F	H	I	KK		LL	MM	M	P	Q	R	SB	T
缸径 (mm)																		
φ50	35	32	M8×1.25深度15		58	110	224	60	M18×1.5		314	20	2	57	81	29	50	11
φ63	35	32	M8×1.25深度15		72	110	224	60	M18×1.5		314	20	2	57	81	36	50	11
符号	WF	XF	CA	CD	CE	CI	CT	CJ	CM	CN	YA	YB	YC	YD	ZA	ZB	ZC	
缸径 (mm)																		
φ50	23	58	417	16	20	19	6	362	60	79.6	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8	
φ63	23	58	424	18	22	22	8	367	74	97.8	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8	

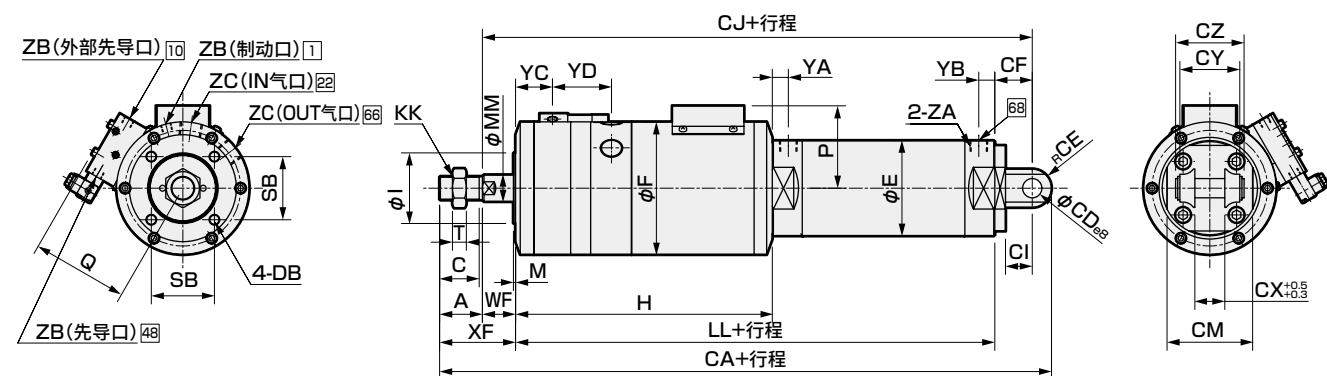
LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3・JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪・卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

外形尺寸图

● 双耳型 (CB) 负荷方向伸出侧 (D)



● 双耳型 (CB) 负荷方向缩回侧 (U)

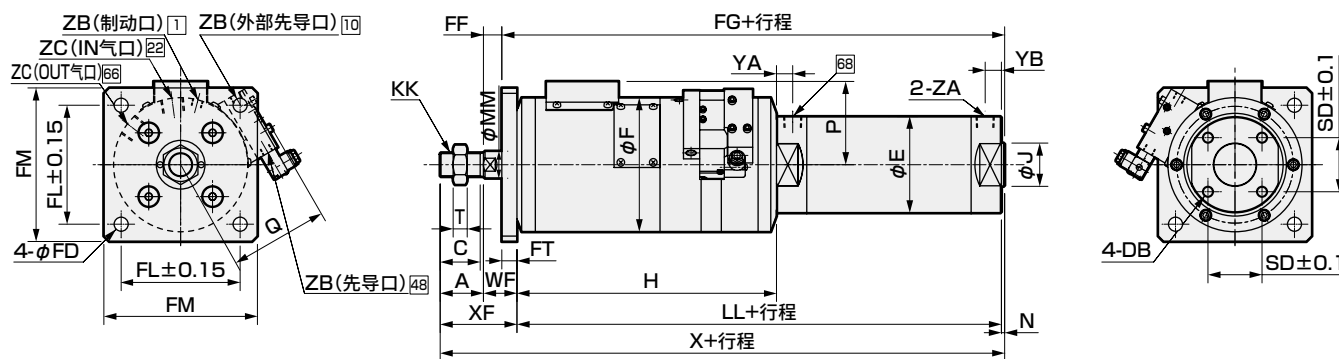


注：□内为气动回路图中的配管连接编号。

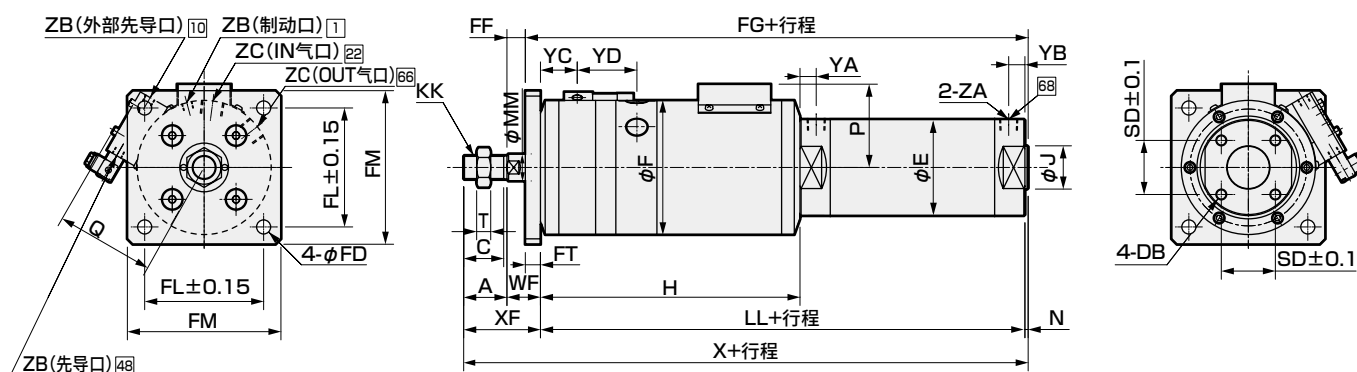
符号	A	C	DB			E	F	H	I	KK		LL	MM	M	P	Q	SB	T	
缸径(mm)																			
φ80	40	37	M10×1.5深度15			89	124	240	66	M22×1.5		348	25	2	77	90	59	13	
φ100	40	37	M10×1.5深度15			110	124	240	66	M22×1.5		348	25	2	77	90	59	13	
符号	WF	XF	CA	CD	CE	CF	CI	CJ	CM	CX	CY	CZ	YA	YB	YC	YD	ZA	ZB	ZC
缸径(mm)																			
φ80	31	71	472	18	18	35	25	414	80	28	56	64	15	15	34	55.7	Rc3/8	Rc1/8	Rc1/2
φ100	31	71	484	22	22	43	31	422	100	32	64	72	15	15	34	55.7	Rc1/2	Rc1/8	Rc1/2

外形尺寸图

● 前端法兰型 (FA) 负荷方向伸出侧 (D)



● 前端法兰型 (FA) 负荷方向缩回侧 (U)



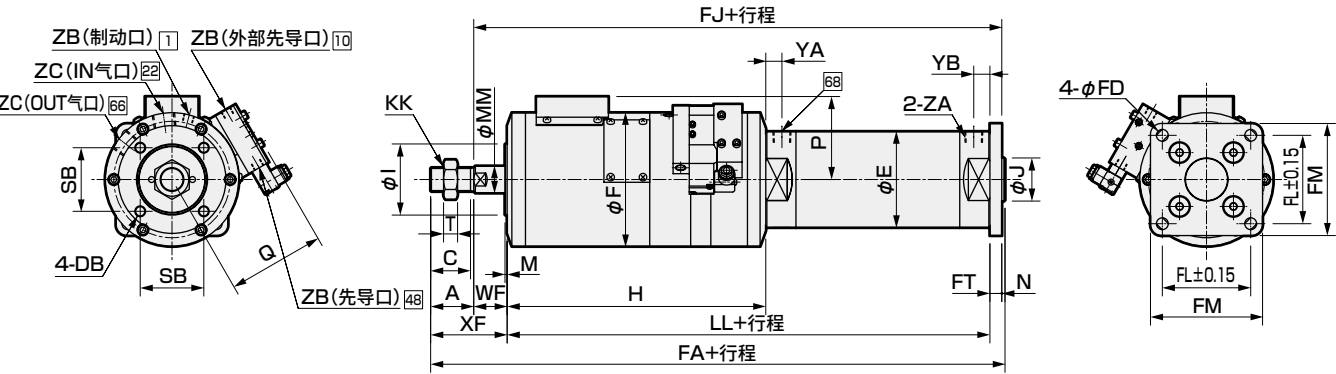
注：□内为气动回路图中的配管连接编号。

符号	A	C	DB		E	F	H	J	KK		LL	MM	N	P	Q	SD	
缸径(mm)																	
φ50	35	32	M8×1.25深度16		58	110	224	30	M18×1.5		314	20	2	57	81	32	
φ63	35	32	M10×1.5深度16		72	110	224	32	M18×1.5		314	20	2	57	81	38	
φ80	40	37	M10×1.5深度22		89	124	240	40	M22×1.5		348	25	3	77	90	50	
φ100	40	37	M12×1.75深度22		110	124	240	50	M22×1.5		348	25	3	77	90	60	
符号	T	WF	X	XF	FD	FF	FG	FL	FM	FT	YA	YB	YC	YD	ZA	ZB	ZC
缸径(mm)																	
φ50	11	23	374	58	11	11	328	95	120	12	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8
φ63	11	23	374	58	11	11	328	95	120	12	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8
φ80	13	31	422	71	13	17	365	110	142	14	15	15	34	55.7	Rc3/8	Rc1/8	Rc1/2
φ100	13	31	422	71	13	17	365	110	142	14	15	15	34	55.7	Rc1/2	Rc1/8	Rc1/2

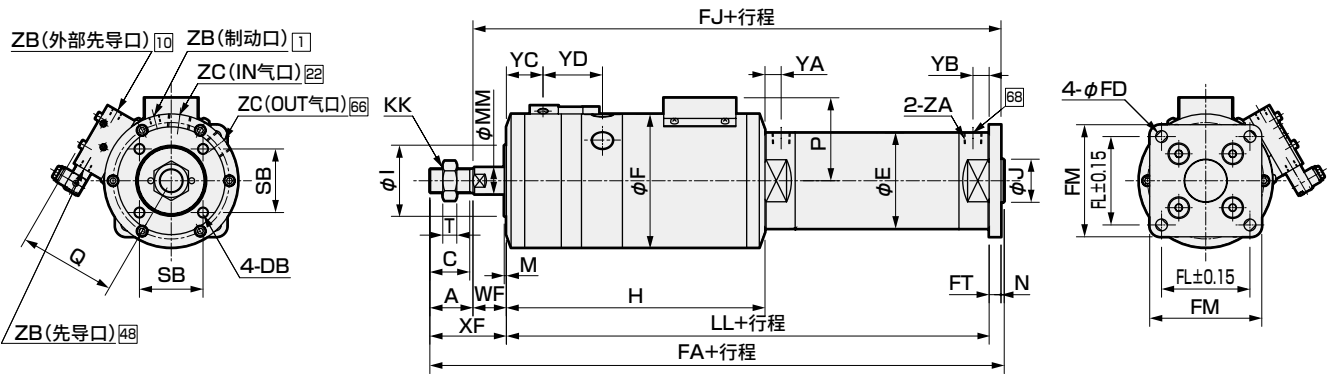
LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3・JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪・卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度
控制器
卷末

外形尺寸图

● 后端法兰型(FB)负荷方向伸出侧(D)



● 后端法兰型(FB)负荷方向缩回侧(U)



注：□内为气动回路图中的配管连接编号。

符号 缸径(mm)	A	C	DB			E	F	H	I	J	KK			LL	MM	M	N	P	Q
φ50	35	32	M8×1.25深度15			58	110	224	60	30	M18×1.5			314	20	2	2	57	81
φ63	35	32	M8×1.25深度15			72	110	224	60	32	M18×1.5			314	20	2	2	57	81
φ80	40	37	M10×1.5深度15			89	124	240	66	40	M22×1.5			348	25	2	3	77	90
φ100	40	37	M10×1.5深度15			110	124	240	66	50	M22×1.5			348	25	2	3	77	90
符号 缸径(mm)	SB	T	WF	XF	FA	FD	FJ	FL	FM	FT	YA	YB	YC	YD	ZA	ZB	ZC		
φ50	50	11	23	58	383	9	346	58	76	9	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8		
φ63	50	11	23	58	383	11	346	70	92	9	15	12	32	52	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8		
φ80	59	13	31	71	433	11	390	82	104	11	15	15	34	55.7	Rc3/8	Rc1/8	Rc1/2		
φ100	59	13	31	71	436	13	393	100	128	14	15	15	34	55.7	Rc1/2	Rc1/8	Rc1/2		

控制箱(电气方式用)

型号表示方法

BBS-A - ETB

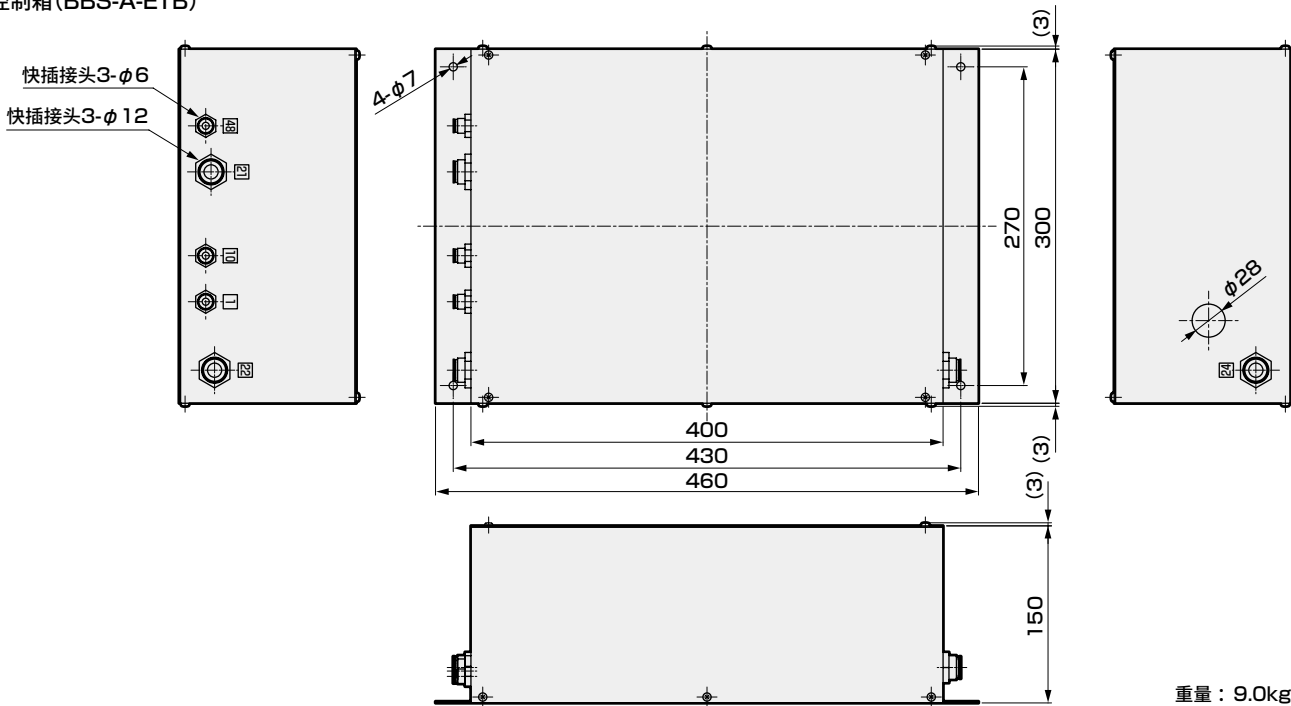
自动调压式
平衡吊单元

控制箱

根据客户的使用状况，承接回路的特注订购。请与本公司协商。

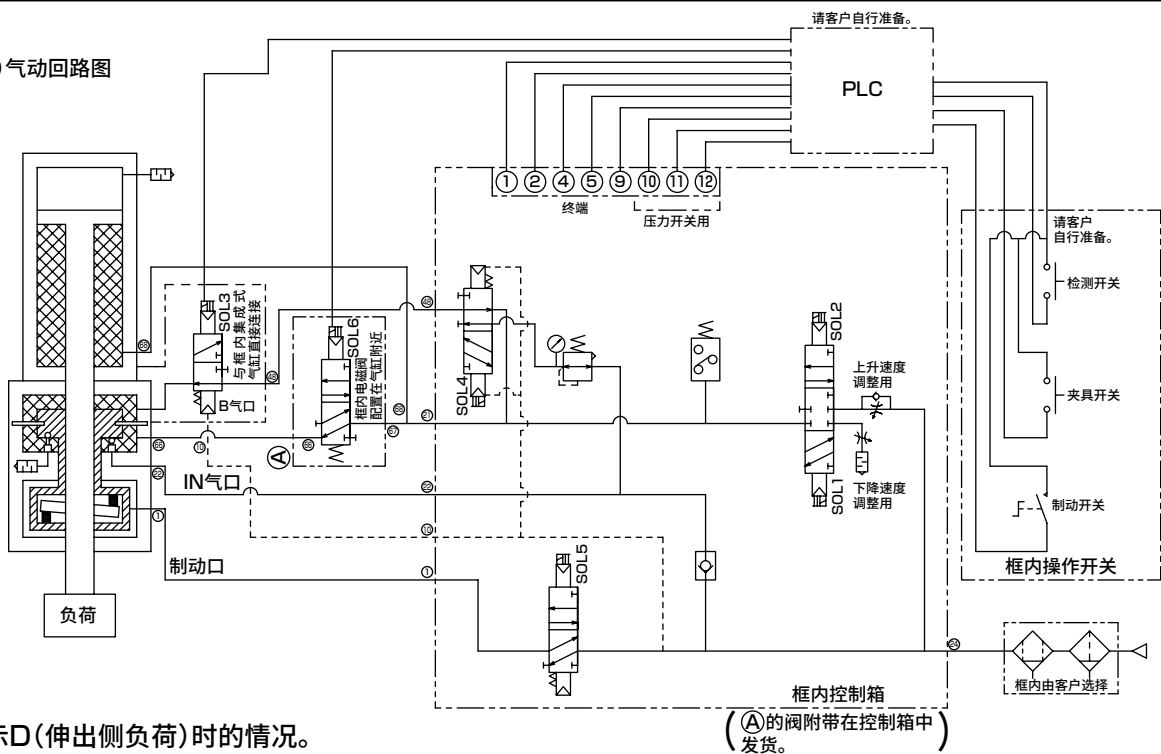
外形尺寸图

● 控制箱(BBS-A-ETB)



气动回路图

● 控制箱
(BBS-A-ETB) 气动回路图



上述回路表示D(伸出侧负荷)时的情况。
U(缩回侧负荷)时，在后端与气缸进行配管。

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS·STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3·JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS·STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3·JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

控制箱(电气方式用 速度2档切换型)

型号表示方法

BBS-A - ETB2

自动调压式
平衡吊单元

控制箱

根据客户的使用状况，承接回路的特别订购。请协商。

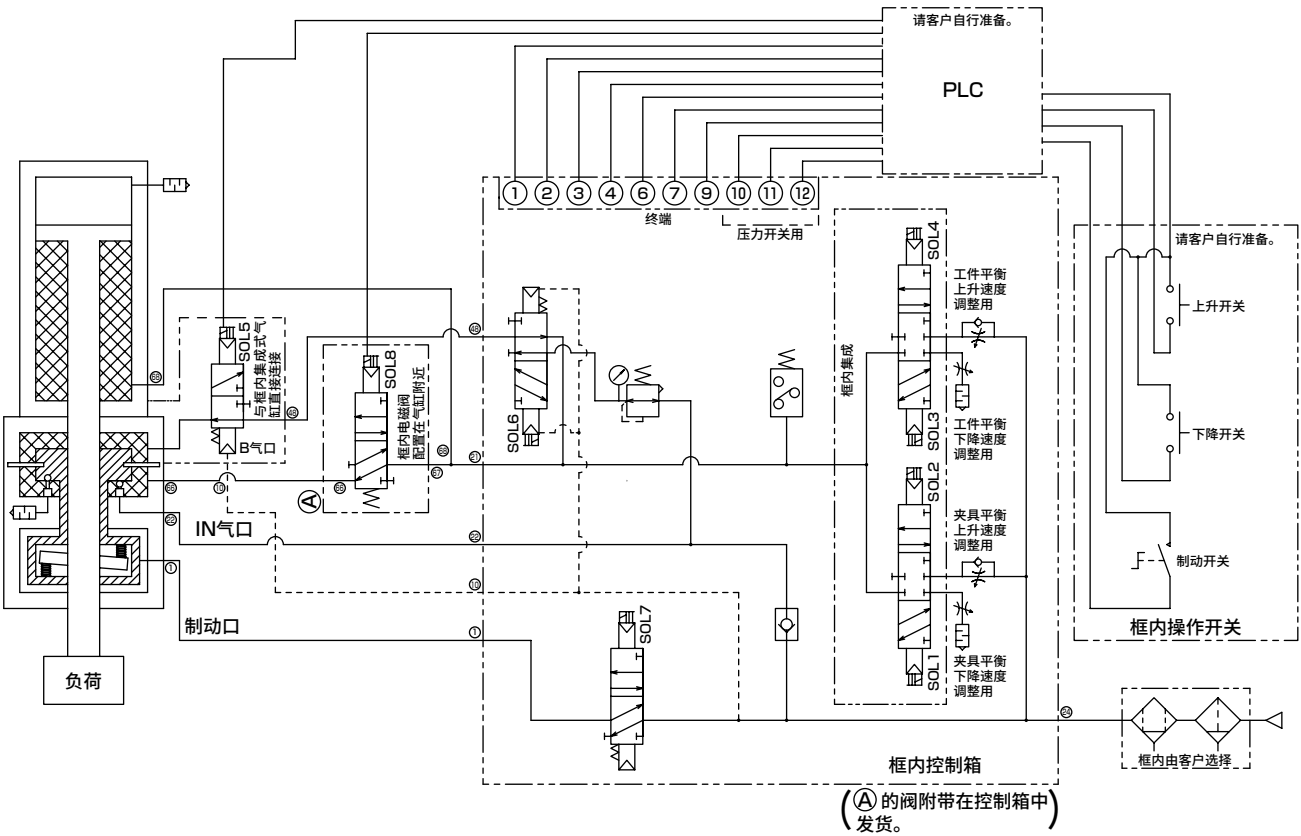
外形尺寸图

● 与控制箱(BBS-A-ETB)相同。请参阅第1265页。

重量：9.5kg

气动回路图

● 控制箱(BBS-A-ETB2)气动回路图



上述回路表示D(伸出侧负荷)时的情况。
U(缩回侧负荷)时，在后端与气缸进行配管。

控制箱(气动方式用)

型号表示方法

BBS-A - TB

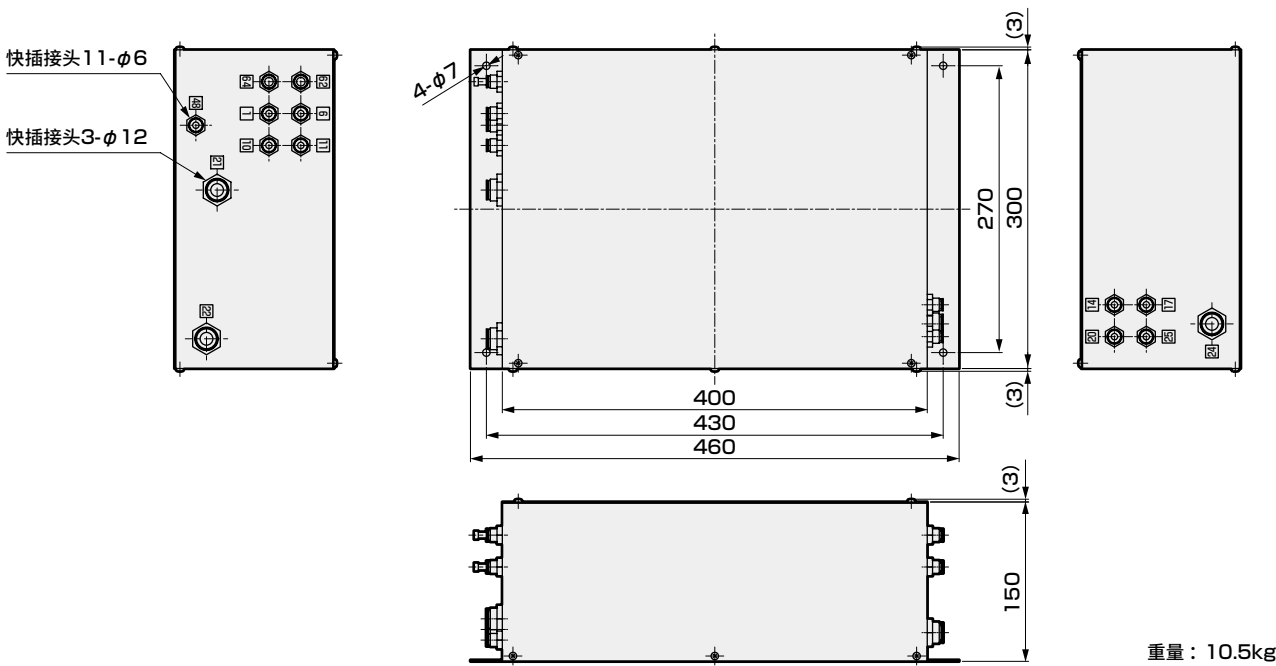
自动调压式
平衡吊单元

控制箱

根据客户的使用状况，承接回路的特注订购。请协商。

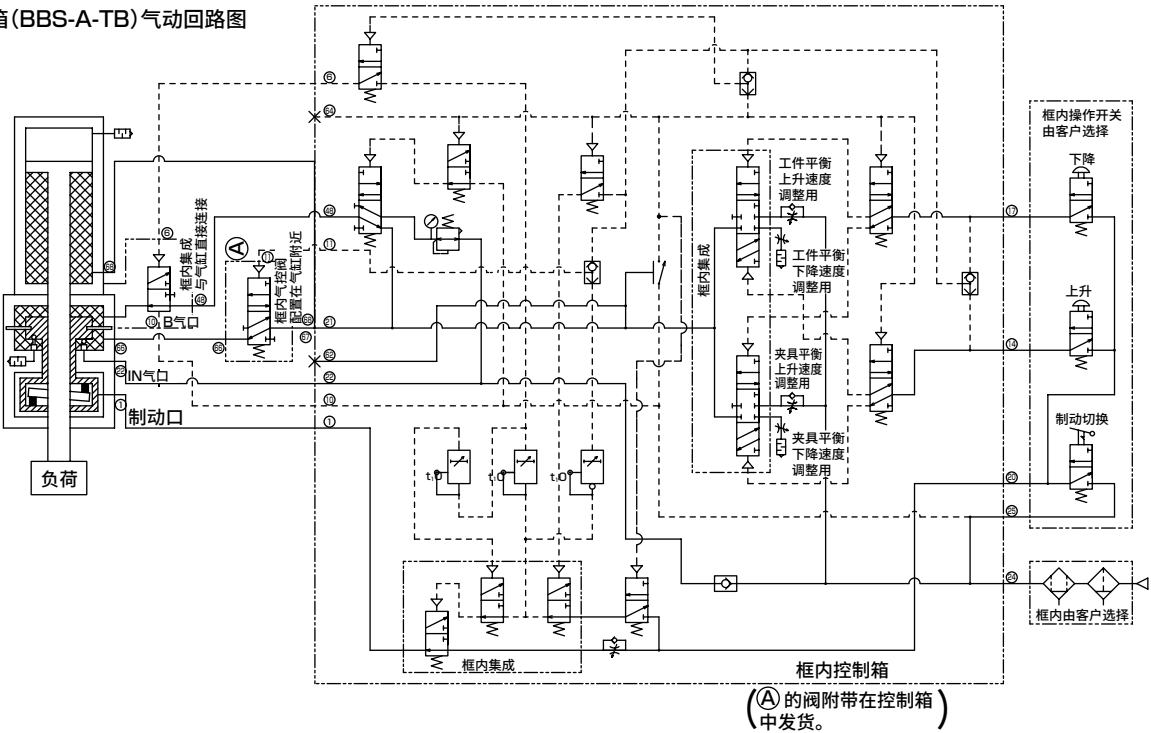
外形尺寸图

● 控制箱(BBS-A-TB)



气动回路图

● 控制箱(BBS-A-TB)气动回路图



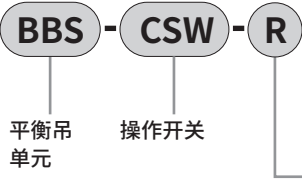
上述回路表示D(伸出侧负荷)时的情况。
U(缩回侧负荷)时，在后端与气缸进行配管。

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS·STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3·JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS・STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3・JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪・卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末

操作开关(气动方式用)

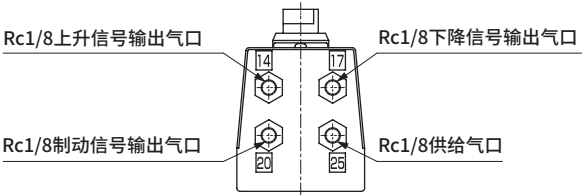
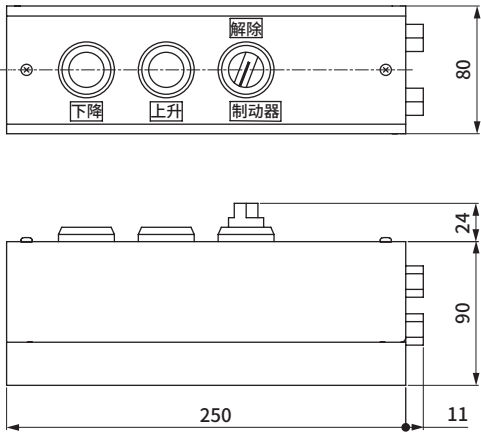
型号表示方法



符号	内容
A 种类	
P	按钮式
H	手柄式
R	杠杆式
G	管夹式

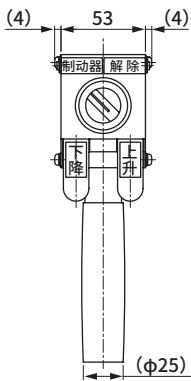
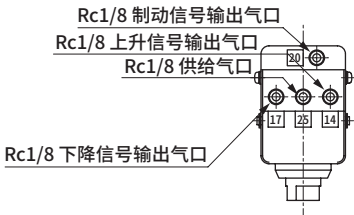
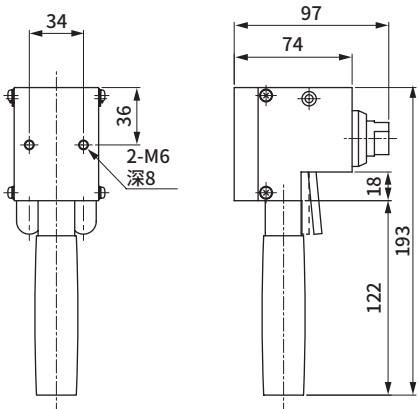
操作开关外观图

● 按钮式 (BBS-CSW-P)



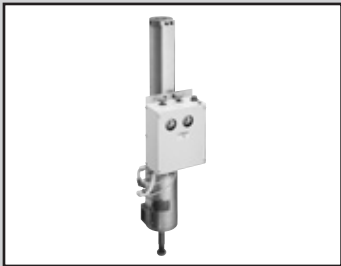
重量：1.4kg

● 手柄式 (BBS-CSW-H)



重量：1.0kg

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3-JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·
卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度
控制器
卷末



平衡吊单元
固定调压式
控制箱分体式

BBS-O Series

● 缸径：φ50、φ63、φ80、φ100

控制箱一体式

BBS-OB Series

RoHS

规格

型 号				
项 目	BBS-O-50	BBS-O-63	BBS-O-80	BBS-O-100
使用流体	清洁的压缩空气			
最高使用压力 MPa	0.60			
最低使用压力 MPa	0.25			
耐压力 MPa	0.90			
环境温度 ℃	-5~50(但是，不得冻结)			
缸径 mm	φ50	φ63	φ80	φ100
最大行程 mm	1500			
使用活塞速度 mm/s	1~200			
缓冲	橡胶缓冲			
给油	不可			
最小负荷范围 kg	10	16	25	40
最大负荷范围 注1 kg	70	115	180	285
操作力 N	参阅第1277页 BBS操作力资料			
夹持力 N	1539		3940	

注1：请参阅第1277页 针对BBS使用压力的最大负荷范围资料。

行程

机种	标准行程(mm)	最大行程(mm)	最小行程(mm)
BBS-O	100、200、300、400、500、600、700、800、900、1000、1100、1200、1300、1400、1500	1500	100
BBS-OB	300、400、500、600、700、800、900、1000、1100、1200、1300、1400、1500	1500	300

注：关于中间行程，可按每1mm为单位进行制作。

重量表

● 控制箱分体式 BBS-O

(单位：kg)

缸径 (mm)	行程为0mm时的产品重量					每100mm行程 的加算重量
	基本型 (OO)	单耳环 (CA)	双耳环 (CB)	法兰		
				FA	FB	
φ50	7.22	7.62	—	8.35	7.56	0.44
φ63	7.52	8.20	—	8.65	8.02	0.52
φ80	10.96	—	11.67	12.88	11.67	0.70
φ100	12.09	—	13.37	14.01	13.44	0.86

● 控制箱一体式 BBS-OB

(单位：kg)

缸径 (mm)	行程为0mm时的产品重量					每100mm行程 的加算重量
	基本型 (OO)	单耳环 (CA)	双耳环 (CB)	法兰		
				FA	FB	
φ50	11.14	11.54	—	12.27	11.48	0.58
φ63	11.44	12.12	—	12.57	11.94	0.66
φ80	14.78	—	15.49	16.70	15.49	0.84
φ100	15.91	—	17.19	17.83	17.26	1.00

型号表示方法

BBS-O-D-CB-80 D - 300-Y

A 机种型号

B 负荷方向
注1

C 安装形式
注2

D 缸径

E 行程
注3

F 附件
注4

型号选择时的注意事项

注1：负荷方向和气缸负荷的输入方向。
注2：安装部件附带在产品中发货。
注3：BBS-OB的最小行程为300mm。
注4：无法同时选择“I”和“Y”。
注5：BBS-O的控制箱另行附带。请客户自行连接气缸。

符号	内 容
A 机种型号	
BBS-O	控制箱分体式(注5)
BBS-OB	控制箱一体式
B 负荷方向	
D	伸出侧
U	拉伸侧
C 安装形式	
OO	基本型
CA	单耳环(φ50、φ63)(带销和挡圈)
CB	双耳环(φ80、φ100)(带销和挡圈)
FA	前法兰
FB	后法兰
D 缸径(mm)	
50	φ50
63	φ63
80	φ80
100	φ100
E 行程(mm)	
100、200、300、400、500、600、700、800、 900、1000、1100、1200、1300、1400、1500	
F 附件	
I	单耳环连接件
Y	双耳环连接件(带销和挡圈)

安装部件型号表示方法

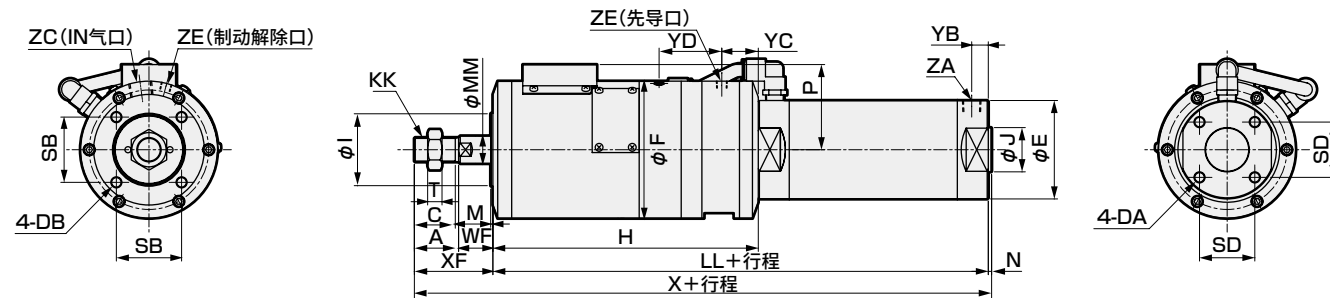
缸径(mm)	φ50	φ63	φ80	φ100
安装部件				
法兰(FA)	BBS-FA-50	BBS-FA-63	BBS-FA-80	BBS-FA-100
法兰(FB)	SCM-FA-50	SCM-FA-63	SCM-FA-80	SCM-FA-100
单耳环(CA)	SCM-CA-50	SCM-CA-63	—	—
双耳环(CB)	—	—	SCM-CB-80	SCM-CB-100

注1：各安装部件附带安装用螺栓。

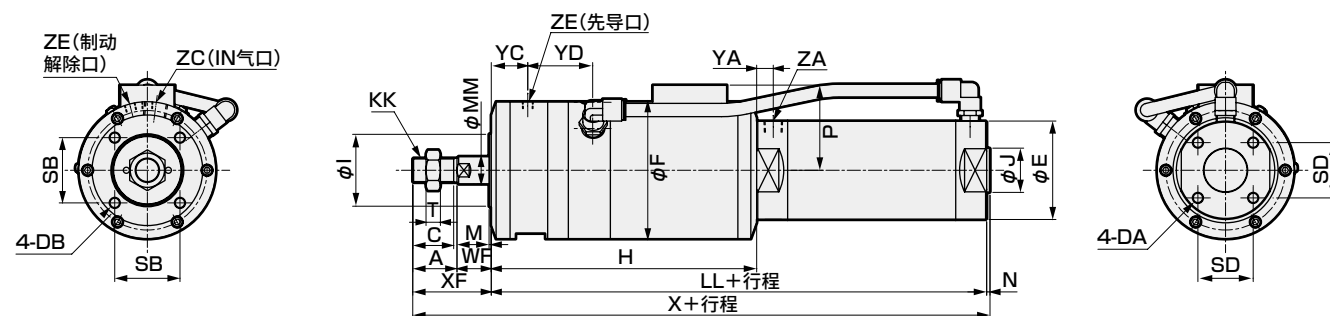
LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3-JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·
卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度
控制器
卷末

外形尺寸图

- 控制箱分体式、基本型(OO)、负荷方向伸出侧(D)

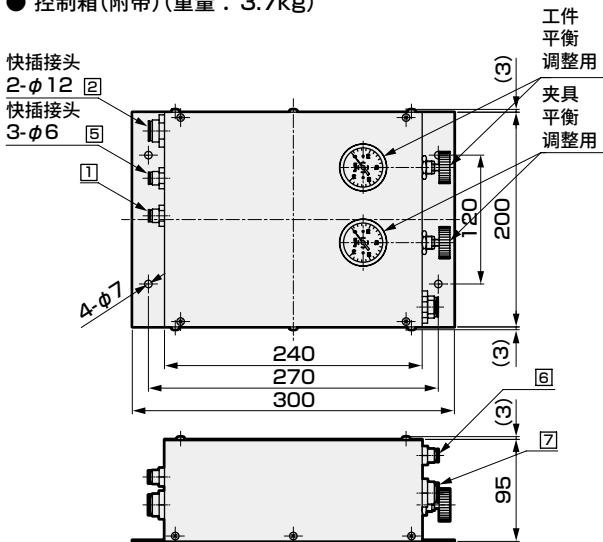


- 控制箱分体式、基本型(OO)、负荷方向缩回侧(D)

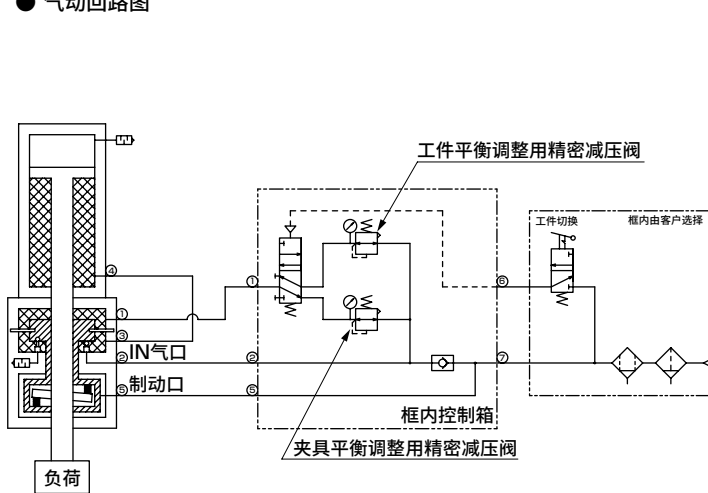


符号 缸径(mm)	A	C	DA		DB		E	F	H	I	J	KK		LL	MM	M	N
φ50	35	32	M8×1.25深度16		M8×1.25深度15		58	110	224	60	30	M18×1.5		314	20	2	2
φ63	35	32	M10×1.5深度16		M8×1.25深度15		72	110	224	60	32	M18×1.5		314	20	2	2
φ80	40	37	M10×1.5深度22		M10×1.5深度15		89	124	240	66	40	M22×1.5		348	25	2	3
φ100	40	37	M12×1.5深度22		M10×1.5深度15		110	124	240	66	50	M22×1.5		348	25	2	3
符号 缸径(mm)	P	SB	SD	T	WF	X	XF	YA	YB	YC	YD	ZA	ZE	ZC			
φ50	57	50	32	11	23	374	58	15	12	37	48.5	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8			
φ63	57	50	38	11	23	374	58	15	12	37	48.5	Rc1/4	Rc1/8	Rc3/8			
φ80	77	59	50	13	31	422	71	15	15	33	56.7	Rc3/8	Rc1/8	Rc1/2			
φ100	77	59	60	13	31	422	71	15	15	33	56.7	Rc1/2	Rc1/8	Rc1/2			

- 控制箱(附帶)(重量: 3.7kg)



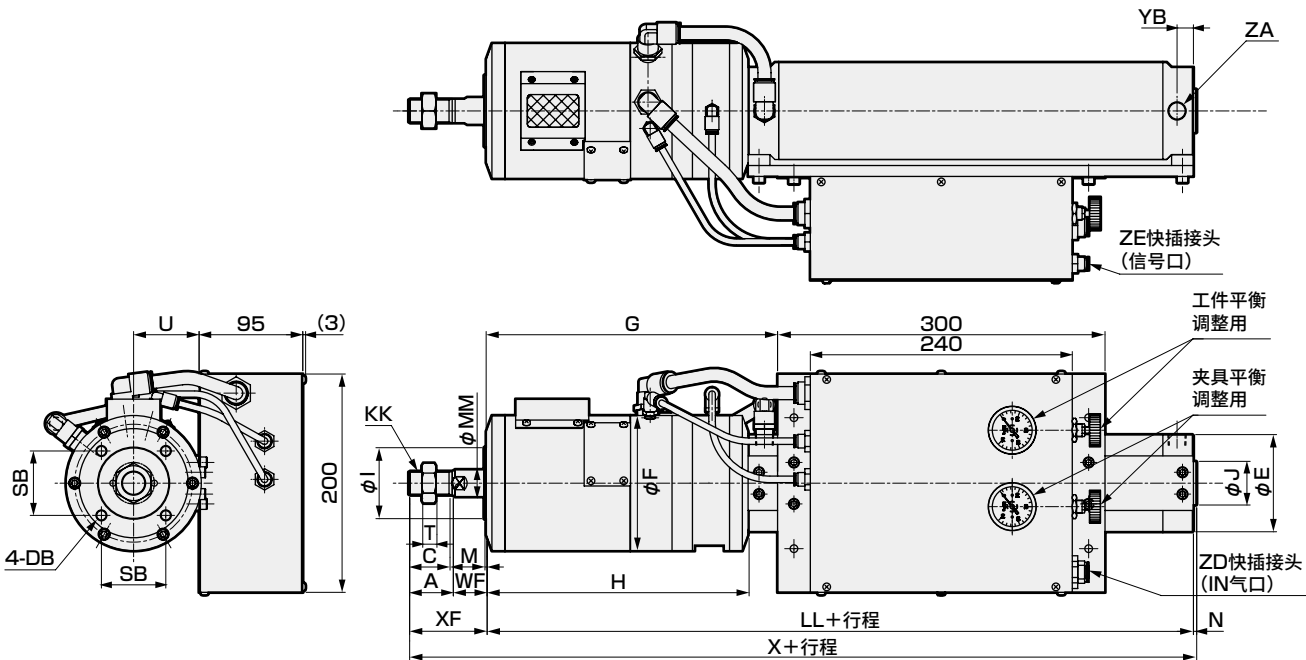
- ### ● 气动回路图



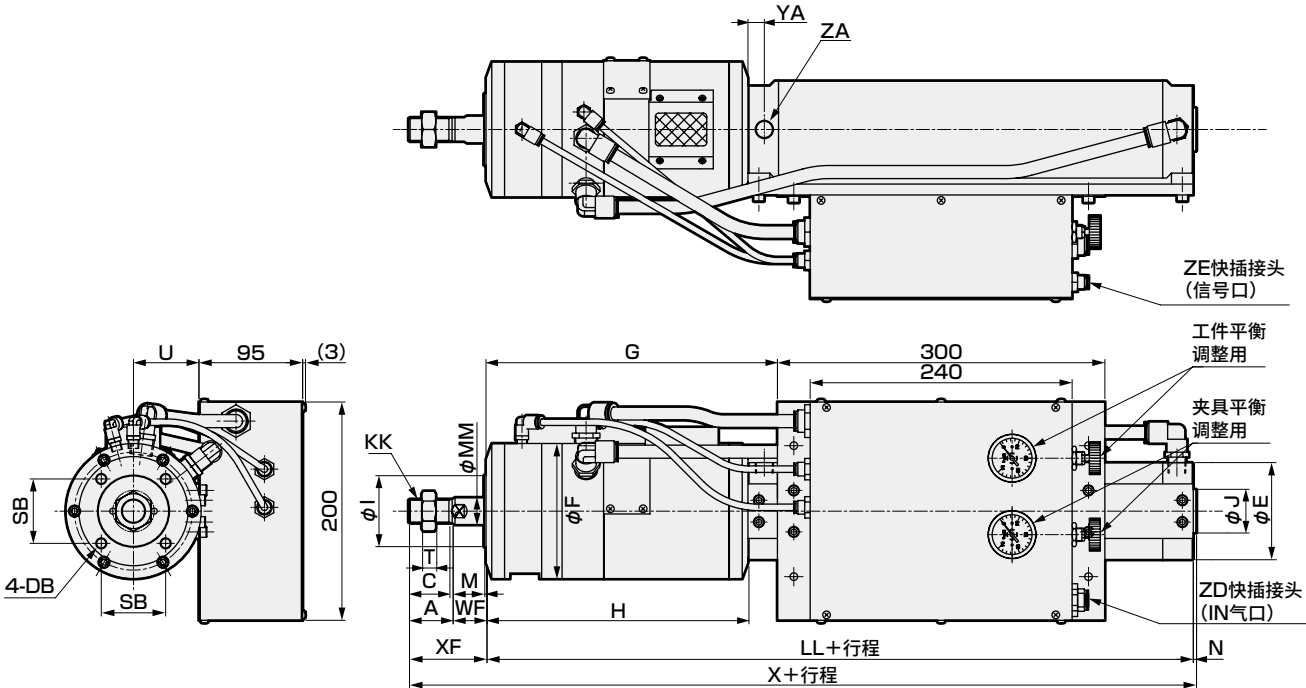
各安装形式的安装尺寸与BBS-A相同。请参阅第1261~1264页。

外形尺寸图

● 控制箱一体式、基本型(OO)、负荷方向伸出侧(D)



● 控制箱一体式、基本型(OO)、负荷方向缩回侧(U)



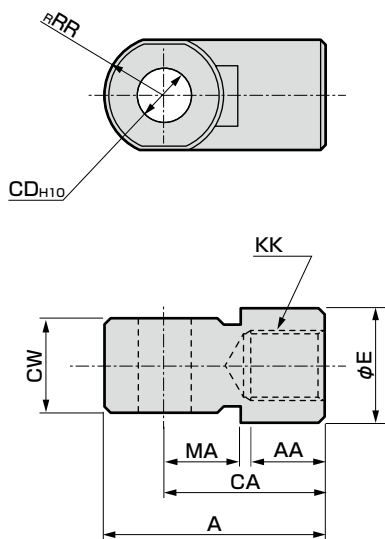
符号 缸径(mm)	A	C	(DA)			DB		E	F	G	H	I	J	KK		LL
φ50	35	32	M8×1.25深度16			M8×1.25深度15		58	110	248	224	60	30	M18×1.5		314
φ63	35	32	M10×1.5深度16			M8×1.25深度15		72	110	248	224	60	32	M18×1.5		314
φ80	40	37	M10×1.5深度22			M10×1.5深度15		89	124	267	240	66	40	M22×1.5		348
φ100	40	37	M12×1.5深度22			M10×1.5深度15		110	124	267	240	66	50	M22×1.5		348
符号 缸径(mm)	MM	M	N	SB	(SD)	T	U	WF	X	XF	YA	YB	ZA		ZD	ZE
φ50	20	2	2	50	32	11	47.5	23	374	58	15	12	Rc1/4	φ12	φ6	
φ63	20	2	2	50	38	11	54.5	23	374	58	15	12	Rc1/4	φ12	φ6	
φ80	25	2	3	59	50	13	60	31	422	71	15	15	Rc3/8	φ12	φ6	
φ100	25	2	3	59	60	13	70	31	422	71	15	15	Rc1/2	φ12	φ6	

各安装形式的安装尺寸与BBS-A相同。请参阅第1261~1264页。

附件外形尺寸图

● 单耳环连接件

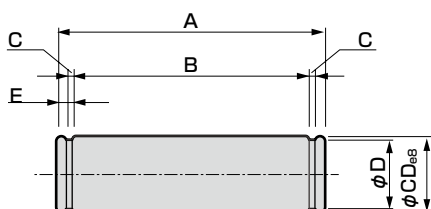
材质：铸铁
涂装处理



型号	适用缸径 (mm)	A	AA	CA	CD	CW	E	KK	MA	RR	重量 (g)
SCM-I-50	50.63	56	18	40	14	22 ± 0.3	28	M18x1.5	20	16	158
SCM-I-80	80,100	71	21	50	18	28 ± 0.3	38	M22x1.5	27	21	395

● 耳环用销

材质：钢
铬酸钝化处理

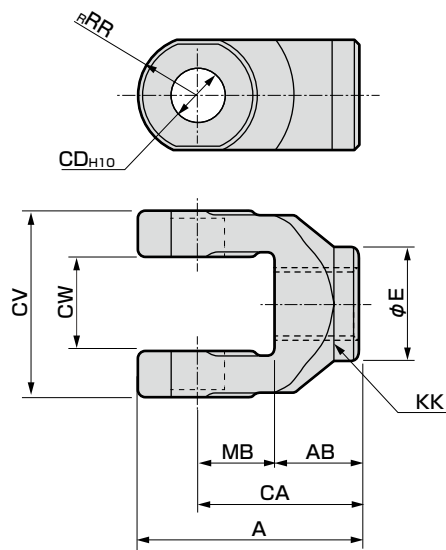


型号	适用缸径 (mm)	A	B	C	CD	D	E	使用的 挡圈	重量 (g)
SCM-P1-50	50	86	79.6	1.15	16	15.2	2.1	轴用C型16	133
SCM-P1-63	63	105.4	97.8	1.35	18	17	2.5	轴用C型18	207

注1：φ80、φ100与连接件用销通用。

● 双耳环连接件

材质：铸铁
涂装处理

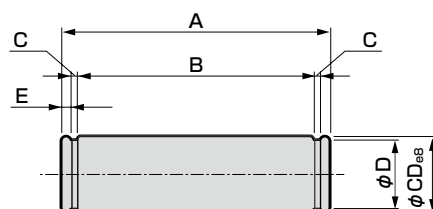


型号	适用缸径 (mm)	A	AB	CA	CD	CV	CW	E	KK	MB	RR	适用销 型号	重量 (g)
SCM-Y-50	50.63	56	20	40	14	44	22 ± 0.3	28	M18x1.5	20	16	SCM-P-50	258
SCM-Y-80	80,100	71	23	50	18	56	28 ± 0.3	38	M22x1.5	27	21	SCM-P-80	590

注：附带销和挡圈。

● 连接件用销

材质：钢
铬酸钝化处理



型号	适用缸径 (mm)	A	B	C	CD	D	E	使用的 挡圈	重量 (g)
SCM-P-50	50.63	50.6	44.2	1.15	14	13.4	2.1	轴用C型14	60
SCM-P-80	80,100	64	56.2	1.35	18	17	2.6	轴用C型18	126