

# 体系表

# 带导杆气缸 STS/STL系列

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

种类	型号 JIS编号	缸径(mm)	标准行程 (mm)												
			STS												
			10	20	25	30	40	50	75	100	50	75	100		
双作用·单活塞杆型	ST <sup>S</sup> -M	φ8·φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·伸出行程可调型	ST <sup>S</sup> -MP	φ8·φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·耐热型 注：φ20·φ25的滚动轴承 “B”不可制作	ST <sup>S</sup> -MT	φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·密封件材质氟橡胶	ST <sup>S</sup> -MT2	φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·带橡胶气缓冲	ST <sup>S</sup> -M※C	φ32·φ40·φ50			●			●			●	●	●		
		φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·带气缓冲	ST <sup>S</sup> -MC	φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·防坠落型	ST <sup>S</sup> -MQ	φ20·φ25·φ32			●			●			●	●	●		
		φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·微速型	ST <sup>S</sup> -MF	φ8·φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·低速型	ST <sup>S</sup> -MO	φ8·φ12·φ16	●	●		●	●	●			●	●	●		
		φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·强力刮板型 圈形刮板型	ST <sup>S</sup> -MG	φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
	ST <sup>S</sup> -MG1	φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·耐切削油型	ST <sup>S</sup> -MG2	φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
	ST <sup>S</sup> -MG3	φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·防焊渣附着型	ST <sup>S</sup> -MG4	φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		
		φ80			●			●	●	●		●	●		
双作用·带阀型	ST <sup>S</sup> -MV	φ20·φ25·φ32·φ40·φ50·φ63			●			●			●	●	●		

●：标准    ◎：准标准    ○：接单生产    ■：不可制作

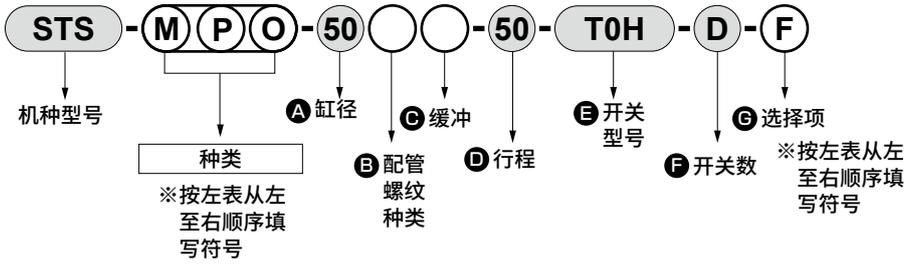
行程 (mm)												最小行程 (mm)	中间行程 (mm) (每)	最大行程 (mm)	轴承方式		选择项			开关	记载页码
STL															滑动轴承	滚动轴承	端板材质	耐腐蚀型端板材质	耐腐蚀型端板材质		
125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400										
												M	B	F	M	M1					
												5	5	200	●	●	◎	◎	◎	◎	448
														400	●	●	◎	◎	◎		
														400	●	●	◎	◎	◎		
												10	-	200	●	●	◎			◎	470
														400	●	●	◎				
														400	●	●	◎				
												5	5	200	●	●	◎	○注1	○注1	■	476
														400	●	●	◎	○注1	○注1		
														400	●	●	◎	○注1	○注1		
												5	5	200	●	●	◎	○	○	◎	480
														400	●	●	◎	○	○		
														400	●	●	◎	○	○		
												5	10	400	●	●	◎	○	○	◎	486
														400	●	●	◎	○	○		
														400	●	●	◎	○	○		
												15	-	400	●	●	◎	○	○	◎	492
														375	●	●	◎	○	○		
												5	5	400	●	●	◎	○	○	◎	500
														375	●	●	◎	○	○		
														350	●	●	◎	○	○		
												5	5	200	●	●	◎	○	○	◎	512
														200	●	●	◎	○	○		
														200	●	●	◎	○	○		
												5	5	150	●	●	◎	○	○	◎	514
														300	●	●	◎	○	○		
														300	●	●	◎	○	○		
												5	5	400	●	●	◎	○	○	◎	518
														400	●	●	◎	○	○		
												5	5	400	●	●			○	◎	526
														400	●	●			○		
												5	5	400	●	●	◎	○	○	◎	536
														400	●	●	◎	○	○		
												5	5	100	●	●	◎			◎	544

注1：仅对应滚动轴承(B)。  
注2：小于最小行程时不具有缓冲效果，因此请选择基本型。

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



## 〈型号表示例〉



注：关于φ40以上的双色显示、带耐强磁场开关的产品，请在产品型号与缸径之间加入“L1”，并用“-”连接。  
(例) STS-MPO-L1-50-50-T2YH3-D-F

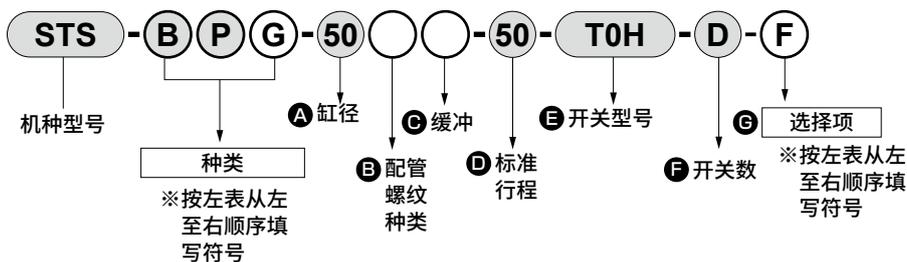
φ80、φ100采购标准品后，后期无法安装双色显示、耐强磁场开关。此时，请按A项和E项之间加入“L1”的型号进行订购。  
(例) STS-B-L1-80-50-F

- 机种型号 : 带导杆气缸、短行程
- 产品种类 : 滑动轴承、行程可调型、低速型
- A 缸径 : φ50mm
- B 配管螺纹种类 : Rc螺纹
- C 缓冲 : 带橡胶缓冲
- D 行程 : 50mm
- E 开关型号 : 有触点T0H开关，导线长度1m
- F 开关数 : 带2个
- G 选择项 : 端板材质：钢

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



### 〈型号表示例〉



注：关于φ40以上的双色显示、带耐强磁场开关的产品，请在产品型号与缸径之间加入“L1”，并用“-”连接。  
(例) STS-B-L1-63-50-T2YH3-D-F

φ80、φ100采购标准品后，后期无法安装双色显示、耐强磁场开关。此时，请按A项和E项之间加入“L1”的型号进行订购。  
(例) STS-B-L1-80-50-F

- 机种型号 : 带导杆气缸、短行程
- 产品种类 : 滚动轴承、行程可调型、强力刮板型
- A 缸径 : φ50mm
- B 配管螺纹种类 : Rc螺纹
- C 缓冲 : 带橡胶缓冲
- D 行程 : 50mm
- E 开关型号 : 有触点T0H开关，导线长度1m
- F 开关数 : 带2个
- G 选择项 : 端板 材质：钢

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