

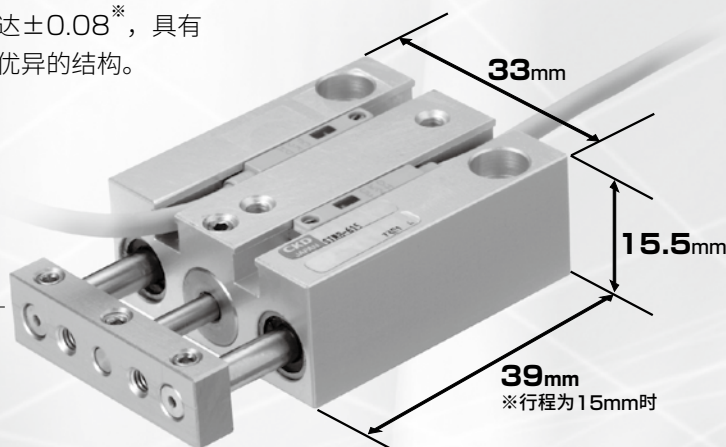
使用便捷的

具有安装自由度及丰富的产品种类，
兼顾易用性与易选择性的
超小型带导杆气缸STM系列（ $\phi 6 \cdot \phi 10$ ）

滚动轴承型 洁净规格已加入产品系列。

带高性能导杆

活塞杆的防回转精度高达 $\pm 0.08^{\circ}$ ，具有
高刚性且耐横向负荷性优异的结构。
※滚动轴承型(STM-B)时



超小型

最小型号的尺寸为宽度33mm×高度15.5mm
作为带导杆气缸，是极小的省空间型。

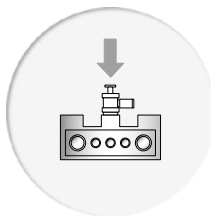
带导杆气缸

STM Series

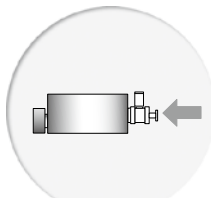


超小型。

● 配管方向

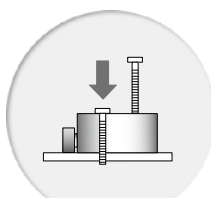


① 正面配管

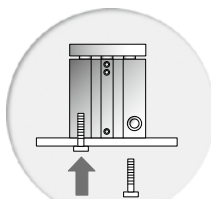


② 后端配管 (选择项)

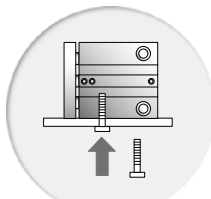
● 安装方向



① 正面安装



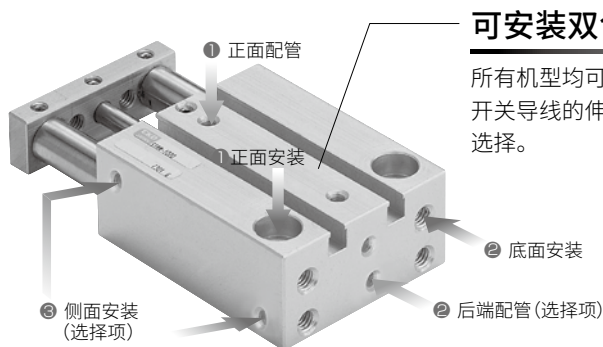
② 底面安装



③ 侧面安装 (选择项)

■ 可进行后端配管・也可以侧面安装

配管方向除了正面之外，可从后端进行集中配管。(选择项)
可安装到气缸侧面。即使在狭窄空间内，也可以并排设置多个气缸。(选择项)



■ 可安装双色显示型开关

所有机型均可装载双色显示式无触点开关
开关导线的伸出方向可从横向与纵向2个方向进行选择。

※为了便于说明，照片中刊载了所有的选择项。
实际选择侧面安装选择项时，底面安装不装备。
配管选择项也同样如此。

■ 2种类型的轴承

根据用途，备有滑动轴承与滚动轴承2种类型。

■ 对应洁净室

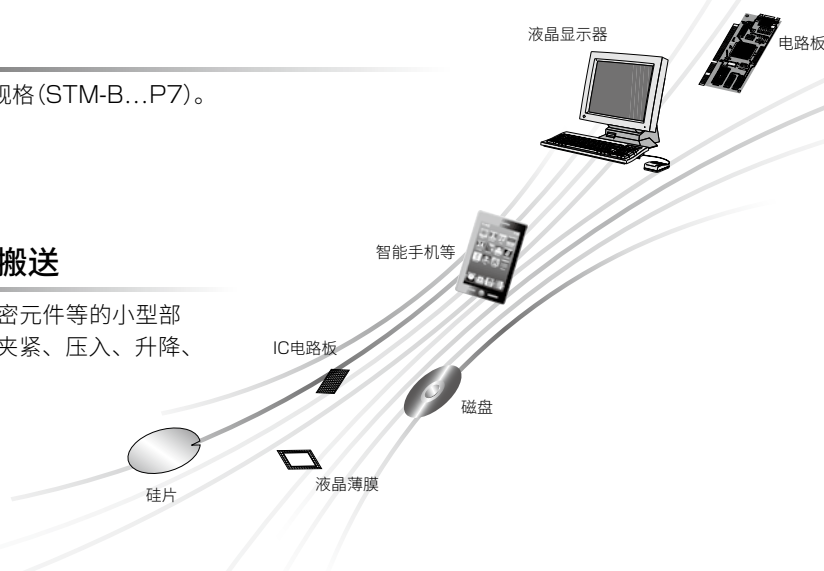
备有可在洁净室内使用的洁净规格(STM-B...P7)。

■ 适合于小型部件的搬送

最适合于包括半导体在内的精密元件等的小型部件搬送生产线，可用于定位、夹紧、压入、升降、推动等各种用途。

■ 用途范围

可用于各制造工序。



■ STM系列产品体系

机种种类	缸径	行程 (mm)	选择项	相关产品
		5 10 15 20	侧面安装 后端配管 A R	
滑动轴承 STM-M Series	φ6	●	●	● 检测开关 (F形开关) 双色显示式气缸 开关系列
	φ10	●	●	● 配管 空气纤维管
滚动轴承 STM-B Series	φ6	●	●	● 专用接头
	φ10	●	●	
洁净规格 STM-B-P7※ Series	φ6	●	●	
	φ10	●	●	

※仅滚动轴承型

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