

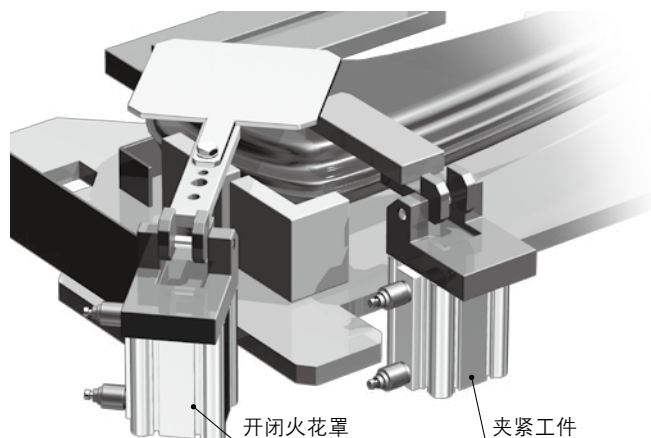
薄型夹紧单元

CDQ2B20-DCQ5414Q
CDQ2B32-DCR0859R

Ø20, Ø32

省空间

用于夹紧工件
或开闭火花罩



减少工时

气缸 + 夹紧机构的单元化，
减少设计工时、组装工时

紧凑型

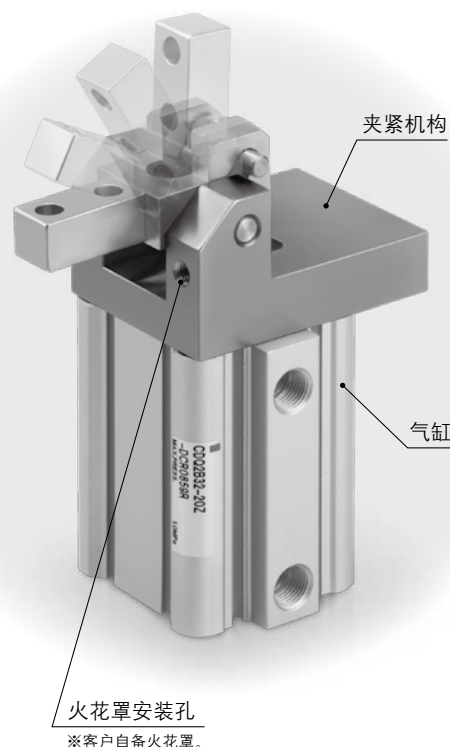
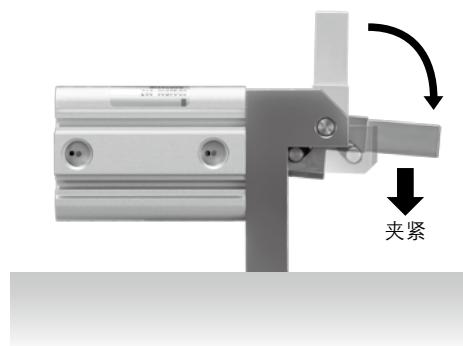
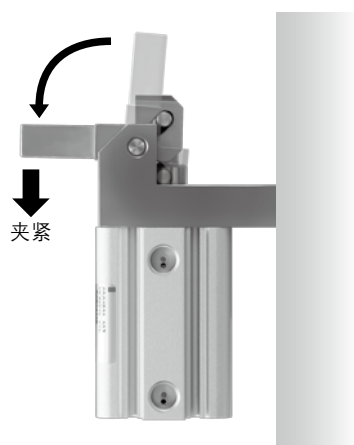
采用薄型气缸
实现小型夹紧单元

夹紧单元通用化

Ø20和Ø32使用相同的夹紧单元，
夹紧单元可以互换
减少备件

可以实现双向夹紧动作

夹紧臂开闭角度90度以上，可以双向夹紧



弧焊用耐火花气缸

特殊气缸

气体/空气切换阀

检测开关

管子

管接头

驱动控制元件

薄型夹紧单元

CDQ2B20-DCQ5414Q

CDQ2B32-DCR0859R

ø20, ø32

RoHS

型号表示方法



ø20

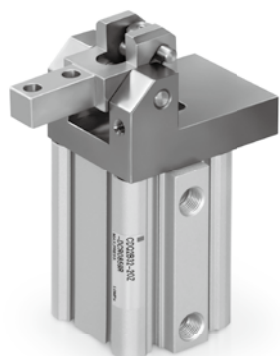
CDQ2B20-20-DCQ5414Q

内置磁环

缸径

20 20mm

薄型夹紧单元



ø32

CDQ2B32-20Z-DCR0859R

内置磁环

缸径

32 32mm

薄型夹紧单元

规格

缸径	ø20	ø32
行程	20mm	
最高使用压力	1.0MPa	
环境温度	-10°C~60°C(无冻结)	
缓冲	垫缓冲	
安装件	杆侧法兰	
夹紧臂开闭角度	96°(气缸返回侧5°,气缸伸出侧1°)*	

※关于详细情况，请参考外形尺寸图。

夹紧单元型号

夹紧单元型号	带夹紧单元固定用六角孔螺钉(附属)
C2Q32-42-0895R-R	M5 × 55L(ø20用)*
	M5 × 62L(ø32用)*

※用于单元固定的内六角螺钉有2种。
请结合缸径使用。

适合磁性开关 / 磁性开关单体的详细规格参见网站主页电子样本或Best Pneumatics No.②。

种类	特殊功能	导线引出方式	指示灯	配线(输出)	负载电压		磁性开关型号	导线长度(m)					导线前置插头	适合负载		
					DC	AC		0.5 (无记号)	1 (M)	3 (L)	5 (Z)	无 (N)				
无触点磁性开关	耐强磁场(2色显示)	直接出线式	有	2线(无极性)	24V	—	—	P3DWA	●	—	●	●	—	●	—	继电器、PLC

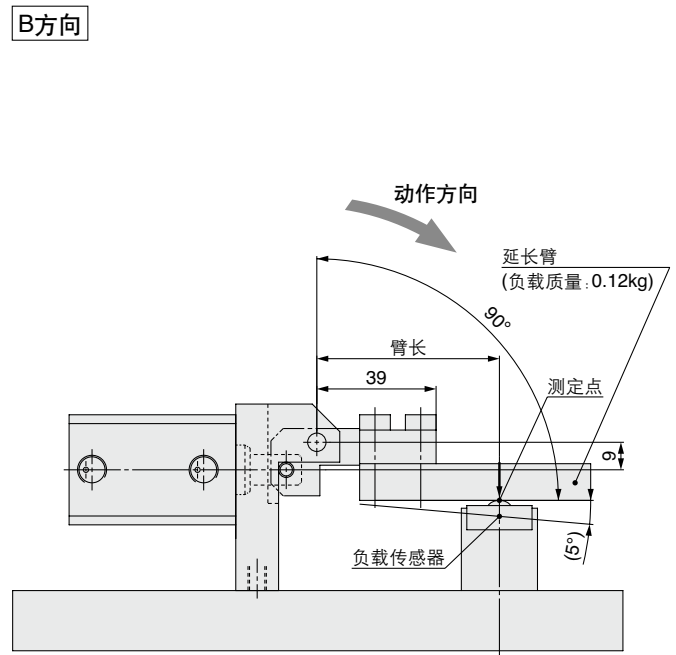
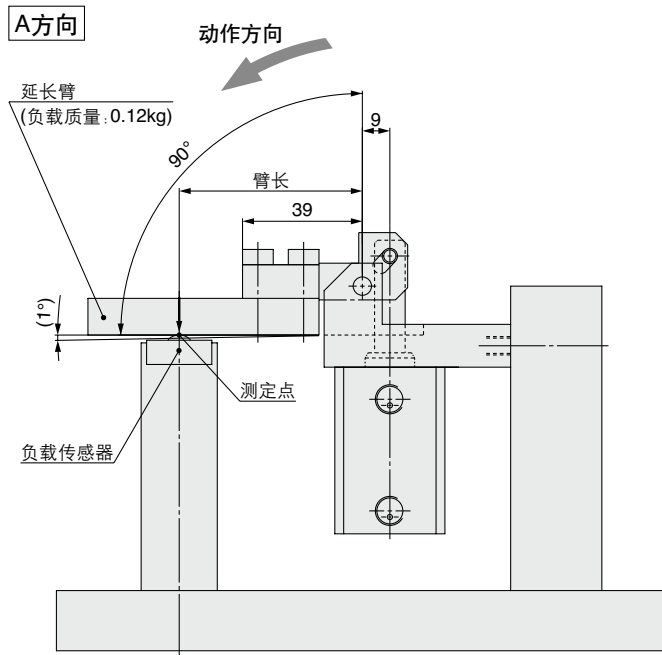
※导线长度记号
0.5m……………无记号
3m……………L
5m……………Z

※上記以外の磁性开关、磁性开关适合安装位置、动作范围等请与本公司确认。

※D-P3DWA型仅ø32适用。

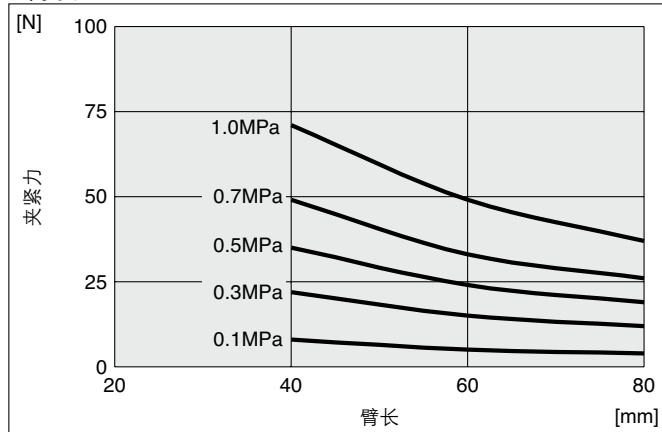
※磁性开关另行配备。关于详细情况请咨询本公司

夹紧特性

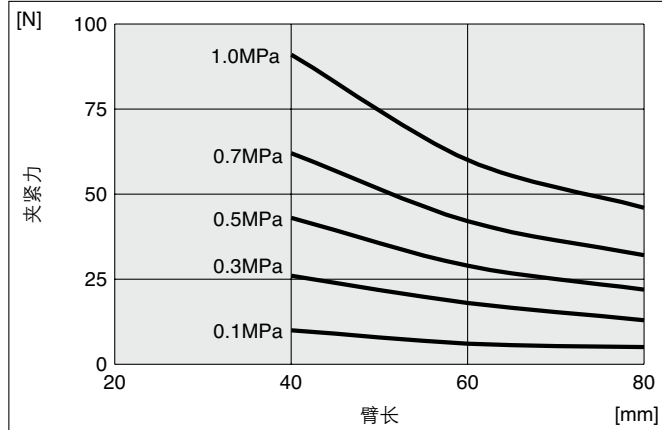


CDQ2B20-DCQ5414Q

A方向

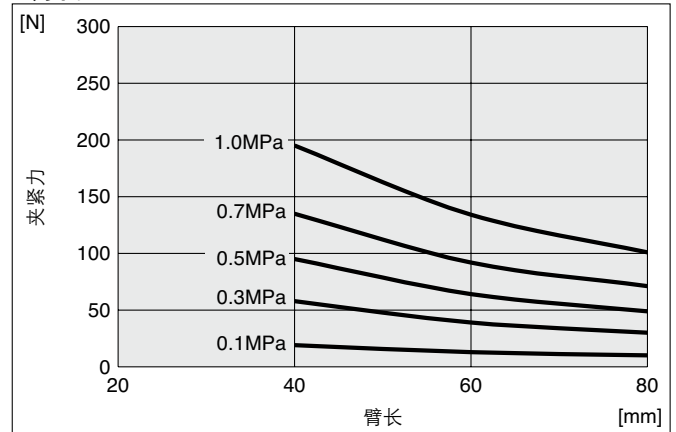


B方向

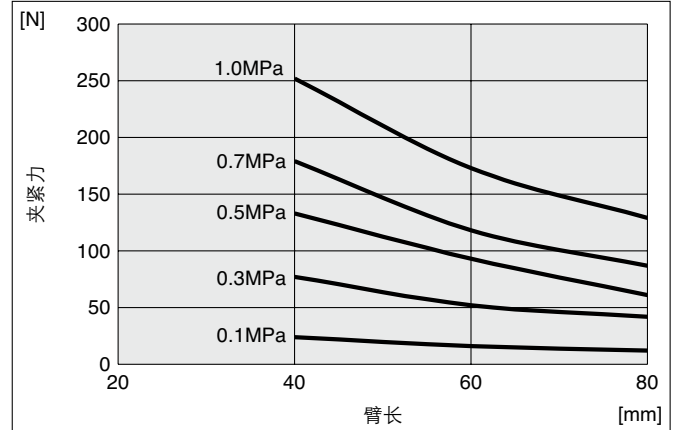


CDQ2B32-DCR0859R

A方向



B方向



弧焊用耐火花气缸

特殊气缸

气体/空气切换阀

检测开关

管子

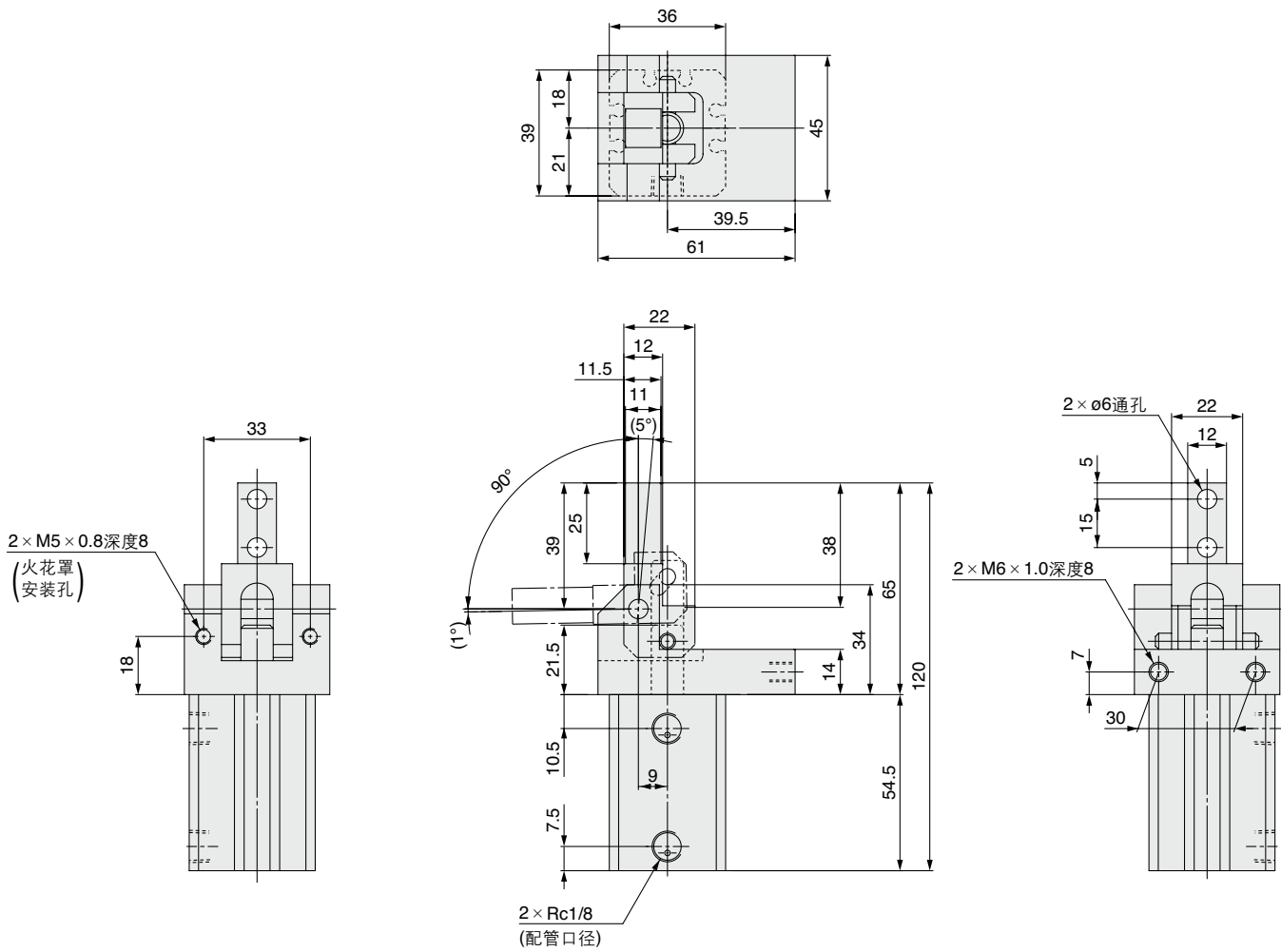
管接头

驱动控制元件

CDQ2B20-DCQ5414Q

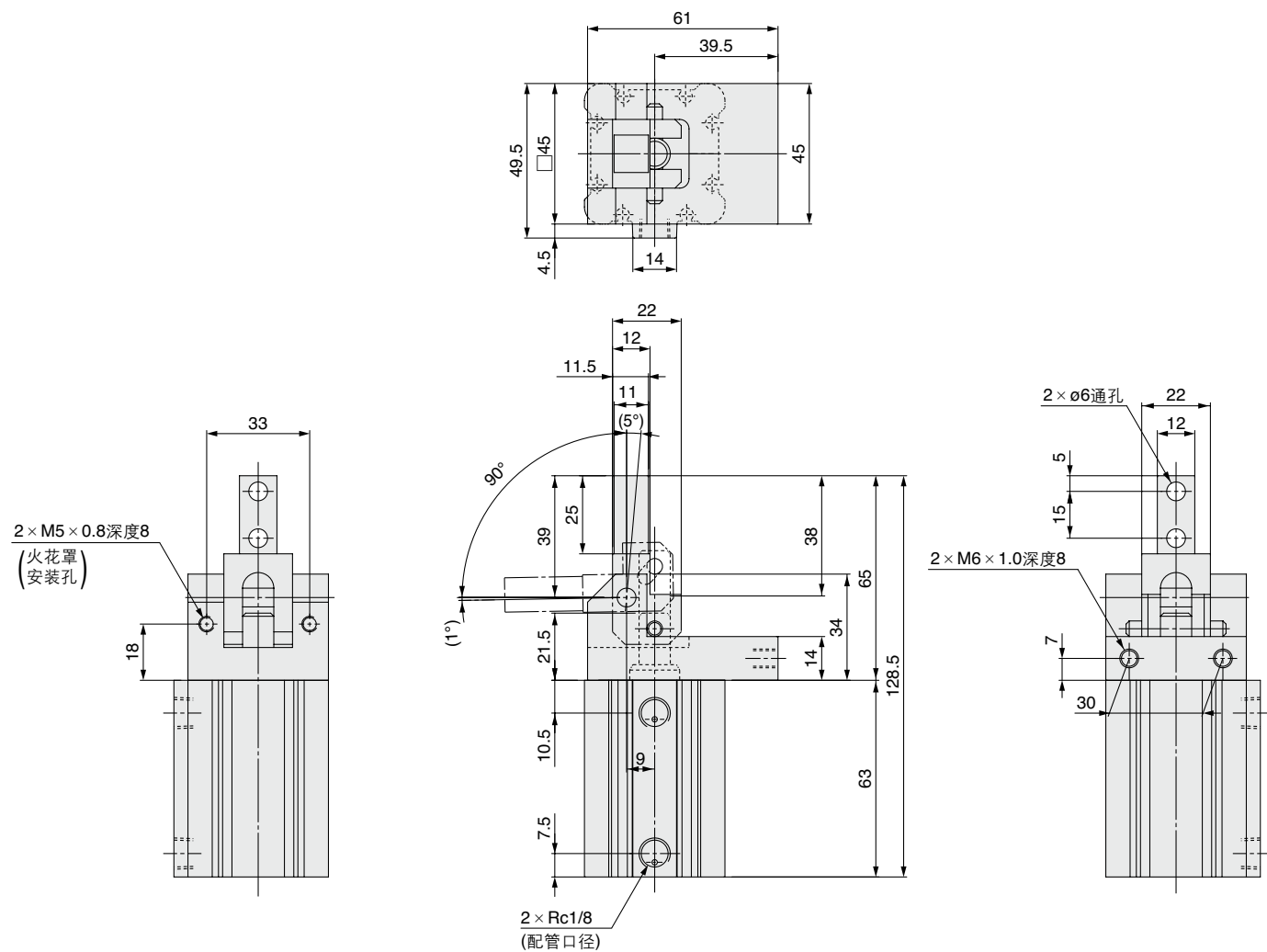
外形尺寸图

CDQ2B20-20-DCQ5414Q



外形尺寸图

CDQ2B32-20Z-DCR0859R



弧焊用耐火花气缸

特殊气缸

气体/空气切换阀

检测开关

管子

管接头

驱动控制元件