

# ISO 标准气缸 CRDNG-100- -PPV-A-S6

订货号: 185298

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	10 mm...2000 mm
活塞直径	100 mm
活塞杆螺纹	M20x1.5
缓冲	气动缓冲，两端可调
安装位置	可选
符合标准	ISO 15552
活塞杆端部	外螺纹
结构特点	缸径 活塞杆 连杆 缸筒
位置检测	通过接近开关
派生型	耐高温密封件，最高 120 °C
工作压力	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）
耐腐蚀等级 CRC	4 - 极高的耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L
适合食品行业使用	见补充材料说明
环境温度	0 °C...120 °C
缓冲长度	30 mm
6 bar 时的理论力值，返回行程	4418 N
6 bar 时的理论力值，前进行程	4712 N
0 mm 行程的移动质量	1310 g
每 10 mm 行程的额外移动质量	39 g
0 mm 行程的基本重量	8330 g
每 10 m 行程的附加重量	99 g
安装方式	要么： 通过内螺纹安装 带附件
气动接口	G1/2

特性	值
盖子材料	压铸不锈钢
密封件材料	FPM
外壳材料	高合金不锈钢
活塞材料	精制铝合金
活塞杆材料	高合金不锈钢
缸筒材料	高合金不锈钢
螺母材料	高合金不锈钢
轴承材料	金属聚合物
凸缘螺母材料	高合金不锈钢
拉杆材料	高合金不锈钢