

# ISO 标准气缸 DSBG-320- -PPVA-N3

订货号: 3150987

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	1 mm...2250 mm
活塞直径	320 mm
活塞杆螺纹	M48x2
缓冲	气动缓冲, 两端可调
安装位置	可选
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	一端活塞杆
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	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-20 °C...80 °C
缓冲长度	65 mm
缓冲长度, 前进行程	65 mm
缓冲长度, 返回行程	65 mm
6 bar 时的理论力值, 返回行程	46385 N
6 bar 时的理论力值, 前进行程	48255 N
0 mm 行程的移动质量	16912 g
每 10 mm 行程的额外移动质量	249 g
0 mm 行程的基本重量	50231 g
每 10 m 行程的附加重量	623 g
安装方式	通过内螺纹安装 带附件 要么:
气动接口	G1

特性	值
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	涂层铸铝
活塞密封件材料	NBR
活塞材料	铸铝
活塞杆材料	高合金钢
活塞杆密封刮油器材料	NBR
缓冲器密封件材料	TPE-U(PU)
缓冲活塞的材料	聚甲醛
缸筒材料	光滑阳极氧化精制铝合金
螺母材料	镀锌钢
轴承材料	金属聚合物
凸缘螺母材料	镀锌钢
拉杆材料	高合金钢