

数据表



Condition of use

订货号: 1463475
订货码 1: DSBC-63-127-PPVA-32E

技术参数

特性名称	值
HUB	127 mm
活塞直径 mm	63 mm
活塞杆螺纹	M16x1,5
型号缩写	DSBC
依据的标准	ISO 15552
缓冲器	两侧可调式气动缓冲装置
安装位置	随意
活塞杆末端	外螺纹
结构型式	活塞 活塞杆类型 型材管
位置感测	用于接近开关
类型	单侧活塞杆 加长的活塞杆
环境温度	-20...80 °C
末端位置可吸收的最大冲击能量	1.3 J
缓冲长度	0,000...22,000 mm
工作模式	双作用式
欧盟以外的防爆认证	EPL Db (GB)
工作介质	压缩空气符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
有关工作/先导介质的注意事项	可以经润滑运行（在其他工作方式下要求）
耐腐蚀等级 KBK	2- 中等耐腐蚀性
LABS 一致性	VDMA24364-B1/B2-L
0.6 MPa（6 bar，87 psi）时力的理论值，返回行程	1682 N
0.6 MPa（6 bar，87 psi）时力的理论值，推进行程	1870 N
产品重量	2607.4 g
0 mm 行程时的基本重量	1820 g
每 10 mm 行程的增加重量	787.4 g
移动质量	827.5 g
0 mm 行程时的运动质量	510 g
每 10 mm 行程增加的工作负载	317.5 g
安装件	可选项： 内螺纹 带有附件是指附件通过一个中间元件间接固定。
气动接口	G3/8
材料提示	符合 RoHS 标准
盖子材料	带涂层的压铸铝
活塞密封材质	热塑性聚氨酯
活塞材质	Alu-Knetlegierung 铝塑合金
活塞杆材料	高合金钢
材料，活塞杆-防尘密封圈	热塑性聚氨酯
缓冲密封件的材料	热塑性聚氨酯
缓冲活塞的材料	POM
气缸缸筒材料	Alu-Knetlegierung gleitlox. 经滑动阳极氧化处理的铝塑合金
材料，螺母	镀锌钢 镀锌钢
轴承材料	POM
波纹管材质	NBR