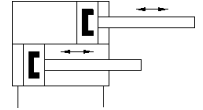
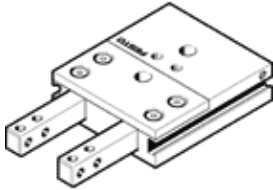


输送隔离器 HPV-22-30-A

产品代号: 529353

FESTO

集成SME-8-.../SMT-8-... 传感器。经过优化设计，通过选用ZBH对心轴套转接更精确。



技术参数

特性	值
行程	30 mm
活塞直径	22 mm
最大复位精度	0.3 mm
柱杆的最大反冲 Sx	0.05 mm
柱杆的最大反冲 Sz	0.03 mm
摆动气爪在ax轴向上的最大反冲	0.06 deg
摆动气爪在ay轴向上的最大反冲	0.11 deg
摆动气爪在az轴向上的最大反冲	0.12 deg
外部夹头的安装	通孔
缓冲	无缓冲
装配位置	任意
工作模式	双作用
设计结构	双活塞 活塞杆 挡块 抗旋转
位置检测	用于接近式传感器
半脉冲	152.4 ms
防止扭转/导向	方形导向
循环时间	304.8 ms
工作压力	3 ... 8 bar
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
环境温度	5 ... 60 °C
气爪夹头静态时Fz的最大作用力	180 N
静态时，气爪夹头上的最大扭矩	9 Nm
气爪夹头静态时Mx的最大扭矩	9 Nm
气爪静态时的My轴向最大扭矩	9 Nm
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力，缩回	180 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力，推出	225 N
产品重量	950 g
每个外部气爪指的最大范围	395 g
其它可用接口	M5
安装类型	内螺纹和定位轴套 带通孔和定位轴套 可选
气动连接	M5