

# 直线驱动器 DLGF-KF-20-600-PPSA

订货号: 5074948

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	600 mm
活塞直径	20 mm
缓冲	自调节气动终端位置缓冲
安装位置	可选
导轨	循环滚珠轴承导轨
联轴器设计	正向锁定 (槽)
位置检测	通过接近开关
工作压力	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
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	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	0 °C...60 °C
缓冲长度	9.6 mm
最大力 $F_y$	600 N
最大力 - $F_z$ (朝向驱动器)	700 N
最大力 + $F_z$ (远离驱动器)	400 N
最大力矩 $M_x$	5.4 Nm
最大力矩 $M_y$	15 Nm
最大力矩 $M_z$	15 Nm
6 bar 时的理论力值, 返回行程	188 N
6 bar 时的理论力值, 前进行程	188 N
移动质量	470 g
产品重量	3140 g
备用接口	查看产品图纸
安装方式	通过通孔直接安装 带附件
气动接口	M5

特性	值
材料说明	RoHS 合规 不含铜
盖子材料	涂层铸铝
密封件材料	NBR TPE-U(PU)
外壳材料	阳极氧化铝