

# 弹性缓冲器 DYSS-G8-7-5-Y1F-F1A

订货号: 8119984

FESTO



## 数据表

特性	值
规格	7
行程	5 mm
缓冲	自调节
安装位置	可选
位置检测	无
派生型	不使用以铜、锌或镍为主要成分的金属。例外情况：钢铁所含的镍、化学镀镍的表面、印刷电路板、电缆、电插头连接器和线圈。
最大冲击速度	1.5 m/s
室温下的复位时间	0.2 s
最低环境温度下的重置时间	1 s
工作模式	推 单作用
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-B2-L
适用于锂离子电池生产	产品符合用于电池生产的 Festo 内部产品定义：禁止使用铜、锌、镍质量比例超过 1% 的金属。不包括钢铁中所含的镍、化学镀镍表面、印刷电路板、电缆、插头和线圈中
环境温度	-10 °C...80 °C
缓冲长度	5 mm
最大停止力	300 N
最大紧固扭矩	3 Nm
每个行程的最大能耗	2 J
每小时最大能耗	12000 J
最大残余能量	0.01 J
重置力	1.2 N
最小插入力	10 N
产品重量	33 g
质量范围	5.5 kg
安装方式	通过螺纹套管
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR
外壳材料	高合金钢

特性	值
活塞杆材料	高合金钢