

# 标准气缸

## DSNU-20- -P-A-CT

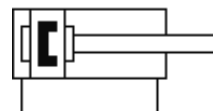
产品代号: 170125

FESTO

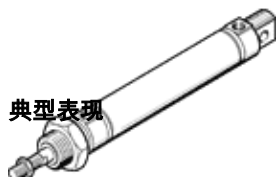
符合 DIN ISO 6432 标准, 带非接触式感测. 多中安装方式, 带或不带安装附件. 终端带可调缓冲装置. 终端带弹性缓冲环.

用行程开关进行位置感测行程必须在 10 mm 以上

将淘汰的产品, 供货至 2010.



典型表现



## 技术参数

特性	值
行程	10 ... 320 mm
活塞直径	20 mm
活塞杆螺纹	M8
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配置位	任何
符合标准	CETOP RP 52 P ISO 6432
活塞杆末端	阳螺纹
设计结构	活塞 活塞杆 气缸缸筒
位置检测	用于接近式传感器
Variants	CT: 不含黄铜和PTFE
工作压力	1 ... 10 bar
工作模式	双作用
工作介质	干燥压缩空气, 经润滑或未经润滑
耐腐蚀等级 CRC	2
环境温度	-20 ... 80 °C
授权	Germanischer Lloyd
在终端位置的冲击能量	0.2 J
6 bar时的理论作用力, 回复行程	158.3 N
6 bar时的理论作用力, 进程	188.5 N
0 mm行程时的移动质量	44 g
每10 mm 行程所增加的重量	7.2 g
0 mm行程时的基本重量	186.8 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	4 g
安装类型	带附件
气动连接	G1/8
材料备注	不含有黄铜和PTFE
盖子的材料信息	锻造铝合金 中性阳极氧化
密封件的材料信息	NBR TPE-U(PU)
活塞杆的材料信息	高合金钢, 耐腐蚀
气缸缸筒的材料信息	高合金钢, 耐腐蚀