

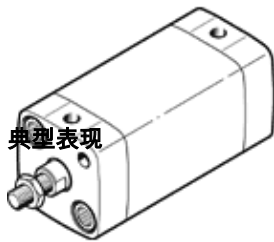
紧凑型气缸

CDC-80- -

产品代号: 543311

FESTO

基于 ISO 21287标准, 洁净型设计



技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
行程	1 ... 500 mm
活塞直径	80 mm
基于标准	ISO 21287
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
设计结构	活塞 活塞杆
位置检测	用于接近式传感器
派生型	活塞杆加长外螺纹 带特殊螺纹的活塞杆 加长活塞杆 双端活塞杆 耐热密封, 最高可承受120°C 单端活塞杆
工作压力 MPa	0.06 ... 1 MPa
工作压力	0.6 ... 10 bar
工作模式	双作用
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令
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	3 – 强腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L VDMA24364 区域III
食品安全	参见补充材料信息
环境温度	-20 ... 120 °C
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	2,827 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	2,827 ... 3,016 N
安装类型	带通孔 具有内 (阴) 螺纹 可选
气动连接	G1/8
材料信息, 盖	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 缸筒	锻造铝合金 阳极氧化处理