

ISO 标准气缸 DSNU-8- -

订货号: 193986

FESTO



数据表

特性	值
行程	1 mm...100 mm
活塞直径	8 mm
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫
安装位置	可选
符合标准	CETOP RP 52 P ISO 6432
结构特点	缸径 活塞杆 缸筒
位置检测	通过接近开关
派生型	活塞杆加长外螺纹 活塞杆，一端带短外螺纹 加长活塞杆 活塞杆上的夹紧单元 轴向进气口 直接安装 侧向进气口 低摩擦 双端活塞杆 耐高温密封件，最高 120 °C 一端活塞杆
工作压力	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
工作模式	双作用
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟防爆指令 (ATEX)
CE 标记 (见合格声明)	根据 UK EX 指令
欧盟境外防爆认证	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
防爆	区 1 (ATEX) 1 区 (UKEX) 区 2 (ATEX) 区 21 (ATEX) 21 区 (UKEX) 区 22 (ATEX)
ATEX 气体类别	II 2G
ATEX 防尘类别	II 2D
气体防爆阻燃类型	Ex h IIC T4 Gb

特性	值
防尘防爆阻燃类型	Ex h IIIC T120°C Db
防爆环境温度	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	2 - 中等耐腐蚀能力 3 - 高耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-20 °C...120 °C
端位的冲击能量	0.03 J
6 bar 时的理论力值，前进行程	23 N...30 N
安装方式	带附件
气动接口	M5
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	精制铝合金
密封件材料	NBR TPE-U(PU)
活塞杆材料	高合金不锈钢
缸筒材料	高合金不锈钢