

# 直行程驱动器 DGC-12- -

订货号：530907

FESTO



General operating condition

示范

## 数据表

总数据表 - 各个值取决于您的配置。

特性	值
行程	1 mm ... 2000 mm
活塞直径	12 mm
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫 液压缓冲器，稳定的特性曲线 液压缓冲器，灵活的特性曲线
安装位置	可选
导轨	基本指南 循环滚珠轴承导轨
位置检测	通过接近开关
派生型	附加滑块，标准，左侧 附加滑块，标准，右侧
工作压力	0.25 Mpa ... 0.8 Mpa
工作压力	2.5 bar ... 8 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 Dc ( GB ) EPL Gb ( GB )
防爆	区 1 ( ATEX ) 1 区 ( UKEX ) 区 2 ( ATEX ) 区 22 ( ATEX ) 22 区 ( UKEX )
ATEX 气体类别	II 2G
ATEX 防尘类别	II 3D
气体防爆阻燃类型	Ex h IIC T4 Gb X
防尘防爆阻燃类型	Ex h IIIC T120°C Dc X
防爆环境温度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
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 2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 ( PWIS ) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-10 °C ... 60 °C
6 bar 时的理论力值，返回行程	68 N
6 bar 时的理论力值，前进行程	68 N
安装方式	带附件

特性	值
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	精制铝合金
密封件材料	POM TPE-U(PU)