

商品描述/产品说明



产品说明

产品描述：

当需要防止由于横向力引起的锁定位置变化时，使用分度销。

例如，机器、设备、家具和特殊车辆制造中的长度和高度锁定以及位置锁定。

通过施加压缩空气控制气动分度销。这允许柱塞顶销自动缩回或伸出。此外，锁定点还可位于手动操作无法触及的区域。

带有状态传感器的型号能以电子方式记录工作状态并进一步加以处理。用于此目的的磁场传感器被夹紧在传感器支架的凹槽轮廓中。状态传感器和传感器支架可以根据所需的查询位置轴向移动和固定。

材料：

不锈钢螺纹套筒 1.4305。

不锈钢柱塞顶销 1.4034。

活塞密封件和O 型环 NBR。

连杆密封 TPU。

磁铁 NdFeB。

不锈钢锁紧螺母 A2-70。

热塑性塑料 PA12 磁场传感器。

传感器支架 POM，铝制凹槽轮廓。

规格：

柱塞顶销经硬化和打磨处理，亮色。

使用说明：

A 型和 B 型：单作用，带弹簧复位

C 型：双作用

技术参数：

气动特点：

工作压力：4-6 bar

经过滤的干燥空气，润滑或无润滑

磁场传感器：

输出电路：常开触点 (NO)

工作电压：10 - 30 V DC

工作电流：200 mA

开关板厚度：2 kA/m

开关频率：3000 Hz

防短路：有

反极性保护：无

保护级别：IP67

连接方式：2 m PUR 电缆

温度范围：-25 °C - +85 °C

许可证：CE、c-UL-us、UKCA、WEEE

应用：

在自动化生产设施和装置中。

温度范围：

-30 °C 至 +80 °C

商品描述/产品说明

附件：

磁场传感器 83001。

传感器支架带 T 型槽 83010。

图纸提示：

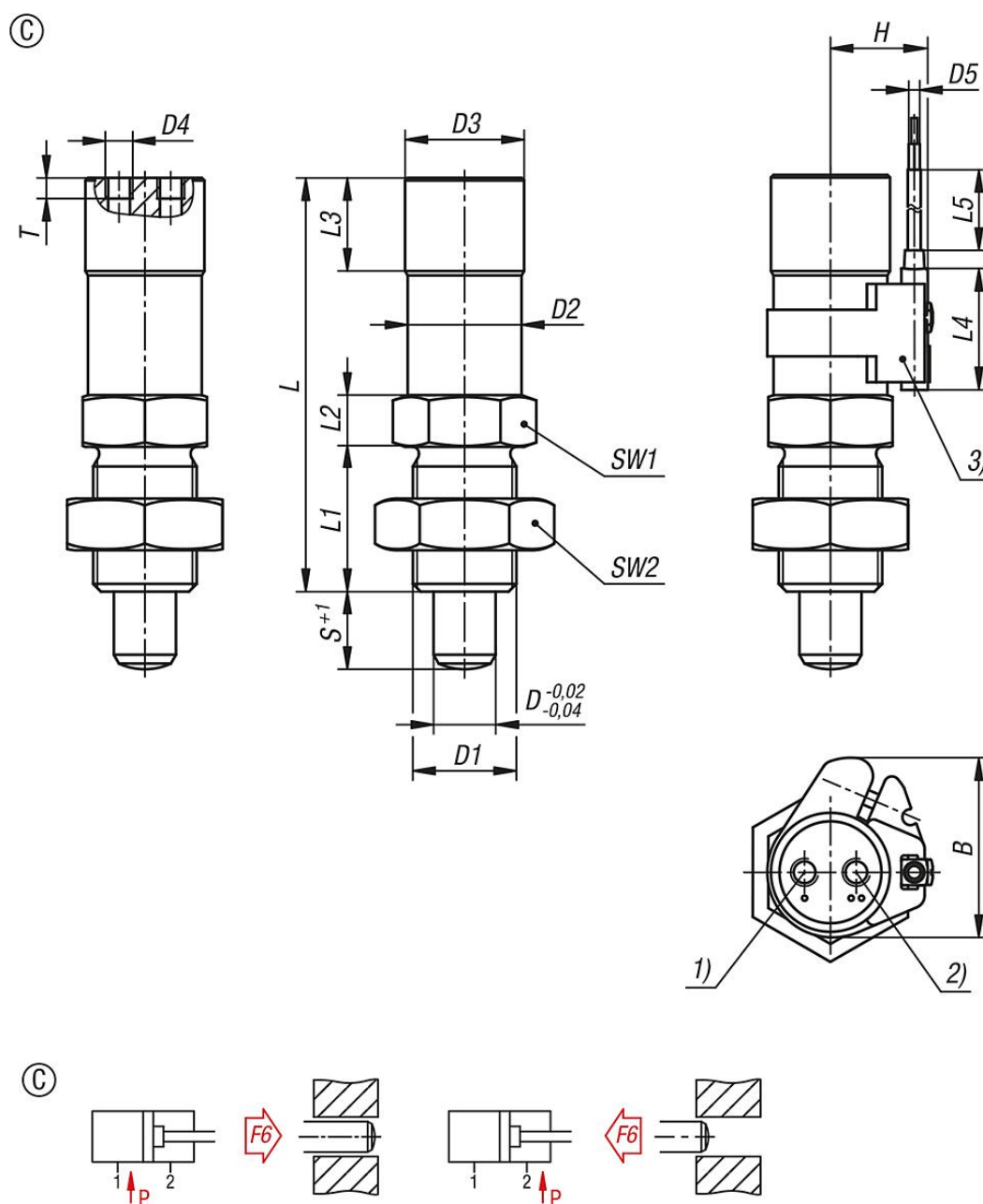
1) 连接 1 - 气动伸出

2) 连接 2 - 气动缩回

3) 带状态传感器

P：工作压力

图纸



商品概述

订货号	类型	类型 2	B	D	D1	D2	D3	D4	D5	H	行程 S	L	L1	L2	L3	L4	L5	SW1	SW2	T
03095-01-320610	C	-	-	6	M12x1,5	22	23	M5	-	-	10	77	20	10	18	-	-	24	19	4
03095-01-330815	C	-	-	8	M16x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	26	10	18	-	-	24	24	4
03095-01-341015	C	-	-	10	M20x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	28	10	18	-	-	24	30	4
03095-01-341215	C	-	-	12	M20x1,5	22	23	M5	-	-	15	80	28	10	18	-	-	24	30	4
03095-01-3206101	C	带状态传感器	35	6	M12x1,5	22	23	M5	2,5	19	10	77	20	10	18	23,5	2000	24	19	4
03095-01-3308151	C	带状态传感器	35	8	M16x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	26	10	18	23,5	2000	24	24	4
03095-01-3410151	C	带状态传感器	35	10	M20x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	28	10	18	23,5	2000	24	30	4
03095-01-3412151	C	带状态传感器	35	12	M20x1,5	22	23	M5	2,5	19	15	80	28	10	18	23,5	2000	24	30	4

活塞和弹簧弹力

订货号	类型	P=工作压力 bar	F6=气压 6 bar 下的推力 (N)	F6=拉力 气压6bar (N)
03095-01-320610	C	4-6	113	96
03095-01-330815	C	4-6	113	96
03095-01-341015	C	4-6	113	96
03095-01-341215	C	4-6	113	96
03095-01-3206101	C	4-6	113	96
03095-01-3308151	C	4-6	113	96
03095-01-3410151	C	4-6	113	96
03095-01-3412151	C	4-6	113	96