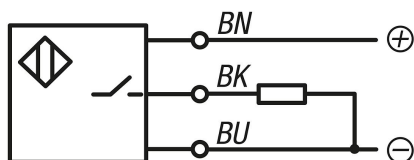




for electrics



产品说明

产品描述：

定位衬套是螺栓形操作元件和锁定元件的安装点，它们可以安全准确地卡入其中。

带有状态传感器的定位衬套在衬套上有一个可调节的传感器。这样就可以以电子方式查询螺栓是否在定位衬套中。

使用多个衬套，可确定操作元件或锁定元件位于其中哪个衬套中。

材料：

钢制或不锈钢制定位衬套 1.4034。

不锈钢制传感器。

黄铜夹紧螺母。

规格：

定位衬套：

钢制，经硬化和氧化处理。

不锈钢，经硬化和抛光处理。

传感器经抛光处理。

夹紧螺母镀镍。

提示：

适用于保留件 03099。

状态传感器和夹紧螺母在供货时未组装。

夹紧螺母的最大紧固扭矩：1.2 Nm。

技术参数：

感应式传感器：

输出电路：常开触点 (NO)

工作电压：10 - 30 V DC

工作电流：<100 mA

开关距离：1 mm

开关频率：<3500 Hz

防短路：有

反极性保护：有

保护级别：IP 67

连接方式：2 m 电缆 PVC

温度范围：-25° C - +70° C

许可证：CE、c-UL-us、EAC

应用：

定位衬套与状态传感器相结合，可实现与驱动相关的过程控制。此外，还可以确保操作元件或锁定元件处于所需位置。

例如，在调整包装机的格式中。

装配：

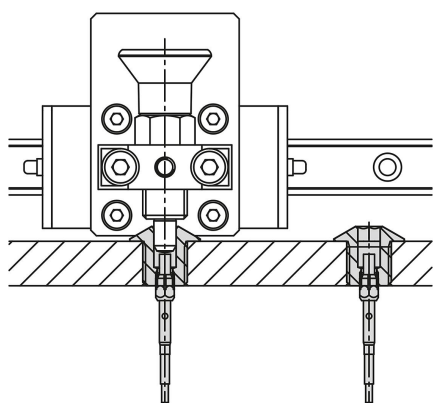
传感器通过夹紧螺母固定在衬套上，并进行轴向调整。最终通过拧紧夹紧螺母将传感器固定到位。

装配说明中描述了详细程序。

安全：

带状态传感器的定位衬套不适合用于保障人身安全。

商品描述/产品说明



图纸提示：

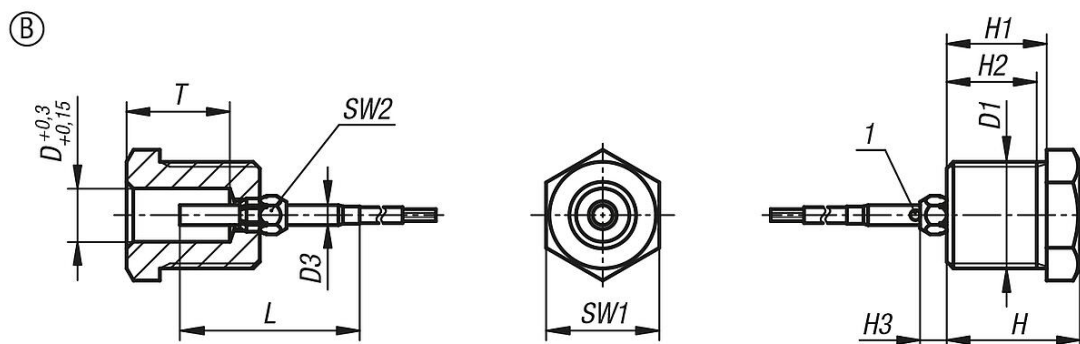
1) LED

BN = 棕色

BK = 黑色

BU = 蓝色

图纸



商品概述

订货号	类型	形状类型	主体材料	D	D1	D3	H	H1	H2	H3	L	T	SW1	SW2
03099-60-2031011	B	带螺纹和套圈	钢制	3	M10x1	3	15	12	10,5	4	27	7	11	5
03099-60-2041011	B	带螺纹和套圈	钢制	4	M10x1	3	15	12	10,5	4	27	7	11	5
03099-60-2051211	B	带螺纹和套圈	钢制	5	M12x1,5	3	15	12	10,5	4	27	11	13	5
03099-60-2061211	B	带螺纹和套圈	钢制	6	M12x1,5	3	15	12	10,5	4	27	11	13	5
03099-60-2081611	B	带螺纹和套圈	钢制	8	M16x1,5	3	20	15	13,5	4	27	15,5	17	5
03099-60-2101611	B	带螺纹和套圈	钢制	10	M16x1,5	3	20	15	13,5	4	27	15,5	17	5
03099-60-2122011	B	带螺纹和套圈	钢制	12	M20x1,5	3	25	20	18,5	4	27	19	22	5
03099-60-2162411	B	带螺纹和套圈	钢制	16	M24x2	3	32	27	25,5	4	27	25	27	5
03099-60-12031011	B	带螺纹和套圈	不锈钢	3	M10x1	3	15	12	10,5	4	27	7	11	5
03099-60-12041011	B	带螺纹和套圈	不锈钢	4	M10x1	3	15	12	10,5	4	27	7	11	5
03099-60-12051211	B	带螺纹和套圈	不锈钢	5	M12x1,5	3	15	12	10,5	4	27	11	13	5
03099-60-12061211	B	带螺纹和套圈	不锈钢	6	M12x1,5	3	15	12	10,5	4	27	11	13	5
03099-60-12081611	B	带螺纹和套圈	不锈钢	8	M16x1,5	3	20	15	13,5	4	27	15,5	17	5
03099-60-12101611	B	带螺纹和套圈	不锈钢	10	M16x1,5	3	20	15	13,5	4	27	15,5	17	5
03099-60-12122011	B	带螺纹和套圈	不锈钢	12	M20x1,5	3	25	20	18,5	4	27	19	22	5
03099-60-12162411	B	带螺纹和套圈	不锈钢	16	M24x2	3	32	27	25,5	4	27	25	27	5