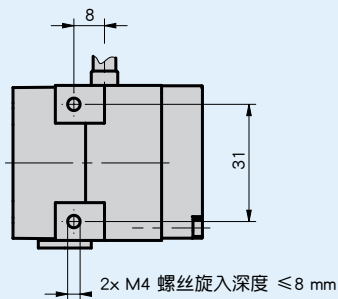
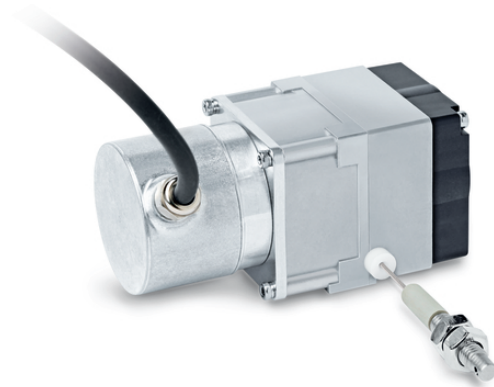
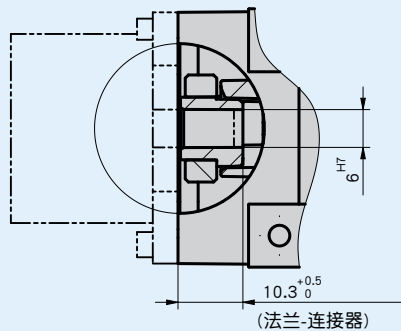


概述

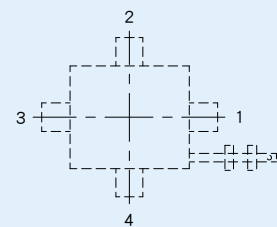
- 用于带最大直径 36 毫米法兰的旋转编码器的拉绳编码器
- 测量长度可达2000m
- 坚固的压铸锌外壳、坚固的结构设计、坚固的测量绳线（防锈的）
- 非常紧凑型设计



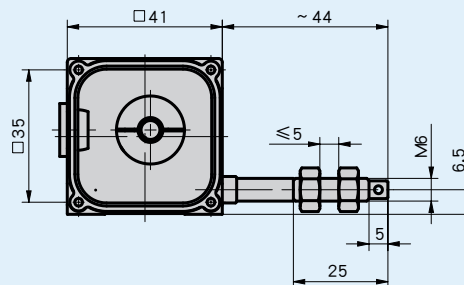
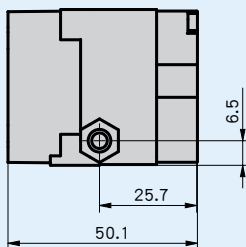
安装编码器（放大的视图）



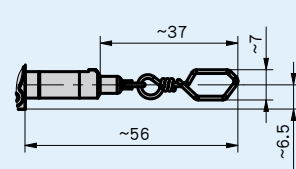
电接头的位置



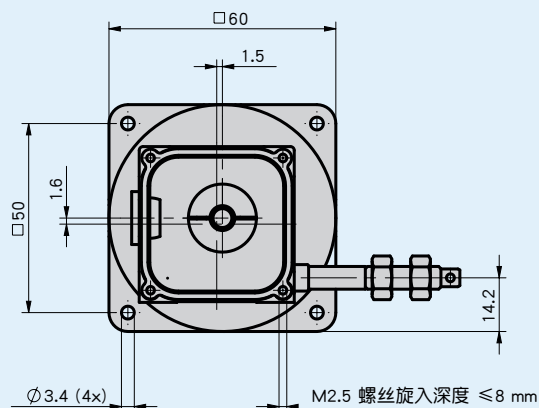
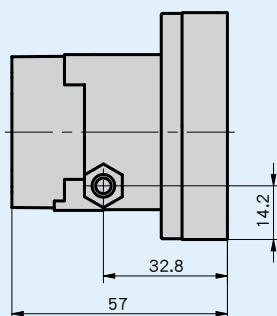
工作温度 T1



绳索固定 HK



工作温度 T2



机械参数

特征	技术数据	补充
外壳	压铸铝	
线绳类型	0.45 mm	不锈钢，塑料包层
拉力	$\geq 2 \text{ N}$	工作温度 T1
	$\geq 11 \text{ N}$	工作温度 T2
测量位移/ 线鼓转动	100 mm	
重量	~0.2 kg	

电气数据

匹配的旋转编码器可以在我们的网站 www.siko-global.com 上找到。其适用于：

- 模拟信号输出，如电流或电压输出: AV3650M
- 用于增量式输出: IV2800
- 用于绝对值输出: WV3650M、WV36M/CAN

SIKO 旋转编码器还具备包括以下种类的接口方式: 增量式、SSI、CANopen、CANopen Safety、SAE J1939、各种现场总线类型

各个编码器的特殊技术说明请参照相应的技术数据表。此外，其可继续适配应用于不同制造商的种类繁多的编码器。

系统数据

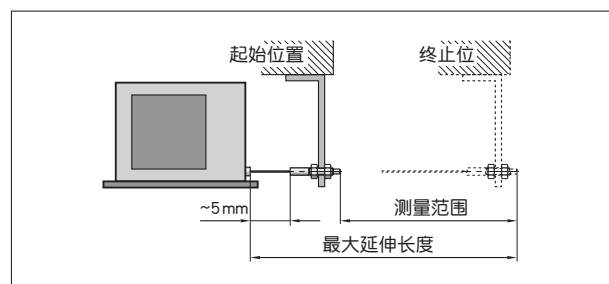
特征	技术数据	补充
重复精度	$\pm 0.15 \text{ mm}$	每行进方向
行进速度	$\leq 1 \text{ m/s}$	

环境条件

特征	技术数据	补充
环境温度	-10 ... 80 °C	T1
	-40 ... 80 °C	T2

安装提示

当固定线拉绳时要考虑拉绳是否伸直，也就是说与线绳出口延长垂直。**建议:** 起始位置首先选择在拉出大约 5mm 处。这样就能避免拉绳在返回时运动到极限位置。



符号显示

订购

- 订购提示
下列的系统组件是必需的
安装法兰 ZB4002

www.siko-global.com

■ 订购表格

特征	订货数据	规格	补充
绳索固定	GW	A 带螺纹的收绳器	
	HK	带钩子的收绳器	
编码器型号	OG6	B 无编码器	
	S6	可多个编码器	见附件
电接头的位置	1	C 绳索出口方向或轴方向	取决于装入的编码器
	2	向上	
	3	绳索出口对面	
	4	向下	
	0	无编码器	
工作温度	T1	D -10 ... +80 ° C	
	T2	-40 ... +80 ° C	

■ 订购号

SG21 -

A

 -

B

 -

C

 -

D

供货范围: SG21, 安装说明

附件:

导向辊 UR
延长线 SV
增量式编码器 IV2800
绝对值式编码器 WV36M/SSI
绝对值式编码器 WV36M/CAN

www.siko-global.com
www.siko-global.com
www.siko-global.com
www.siko-global.com
www.siko-global.com