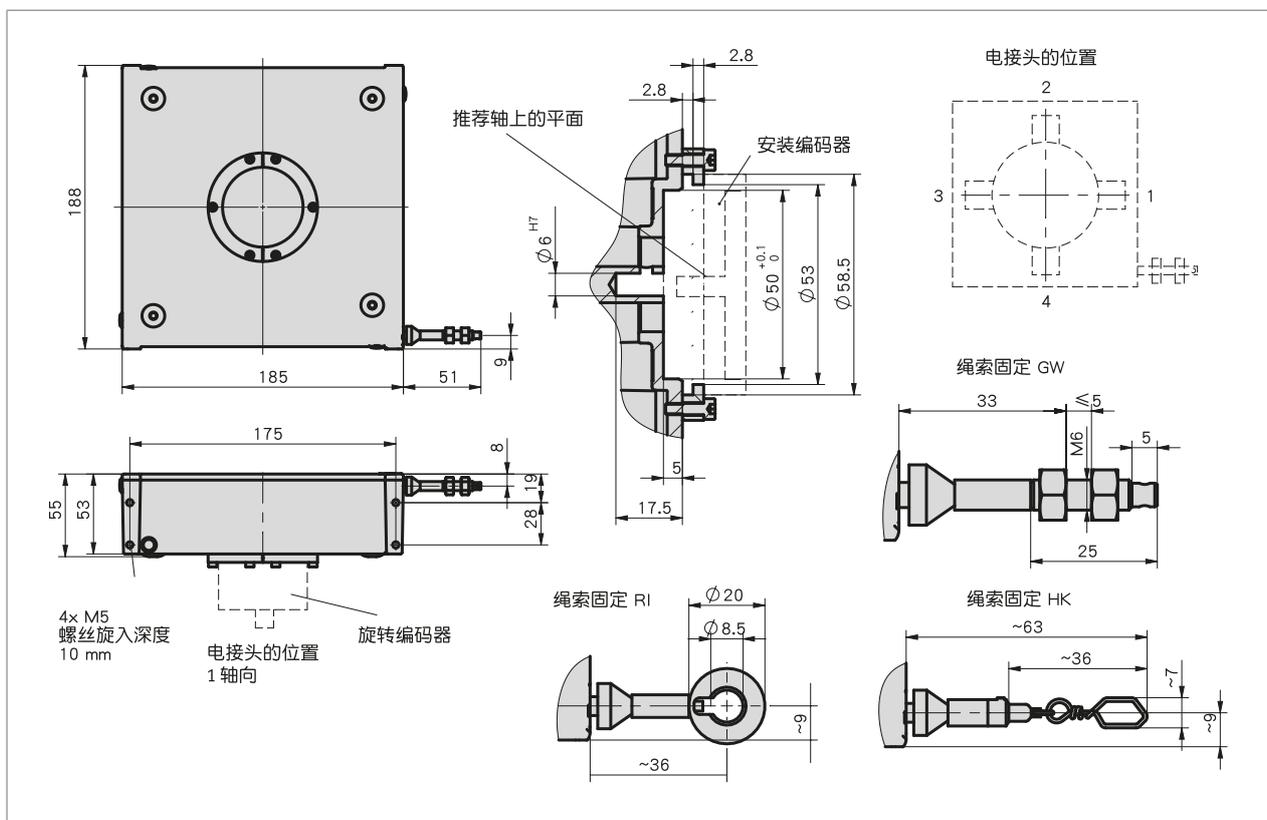


简介

- 非常紧凑型设计
- 最大测量长度可达15000m
- 灵活的绳丝出口方式，得益 wire-flex 技术
- 用于带直径 58 毫米伺服法兰的旋转编码器的拉绳编码器
- 坚固的结构设计
- 非常坚固的测量绳线（防锈的）
- 与 WV58MR 编码器结合使用可提供安全版本型



机械参数

特征	技术数据	补充
外壳	压铸铝	
线绳类型	#0.87 mm #0.81 mm	不锈钢，塑料包层 不锈钢
拉力	≥ 15.5 N	
测量位移/ 线鼓转动	500 mm	
重量	~2.5 kg	无旋转编码器

系统数据

特征	技术数据	补充
系统精确度	±0.1 %	涉及测量长度(mm)
重复精度	±0.2 mm	每行进方向
行进速度	<2.4 m/s	

环境条件

特征	技术数据	补充
环境温度	-40 ... 80 ° C	
防护等级	见旋转编码器	

可与该拉绳编码器组合使用的旋转编码器

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:

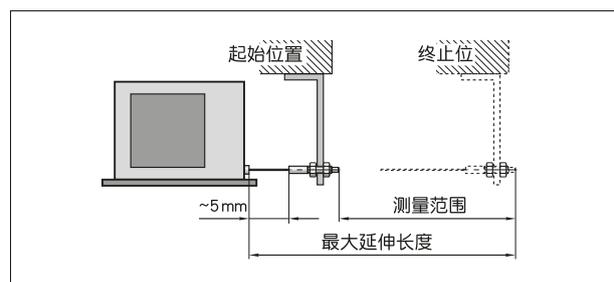
- 模拟信号输出，如电流或电压输出: AV3650M、AV58M
- 增量式信号输出: IV5800
- 绝对值式信号输出:
 - WV58MR、WV5800M、WV5850、WV3650M、WV36M/
 - CAN

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。

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

- 增量式编码器 IV5800
- 绝对值式编码器 AV58M
- 绝对值式编码器 WV3650M
- 绝对值式编码器 WV36M/CAN
- 绝对值式编码器 WV5800M
- 绝对值式编码器 WV5850
- 绝对值式编码器 WV58MR

- www.siko-global.com

■ 订购表格

特征	订货数据	Spezifikation	补充
测量范围	A ...	10000, 15000 单位 mm	
绳索类型	B S SK	钢绳, 防锈 钢绳, 塑料包层	测量范围 ≤10000 mm
编码器类型	C OG6 S6	无编码器 可多种编码器	
电气连接的方向位置	D 1 2 3 4 O	绳索出口方向或轴向 向上 绳索出口的对面 向下 无编码器	取决于所装配的编码器

■ 订购号

SG150 - - - -

A B C D



供货范围:
SG150, 用户信息



你会发现配件:
导向辊 UR
延长线 SV

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