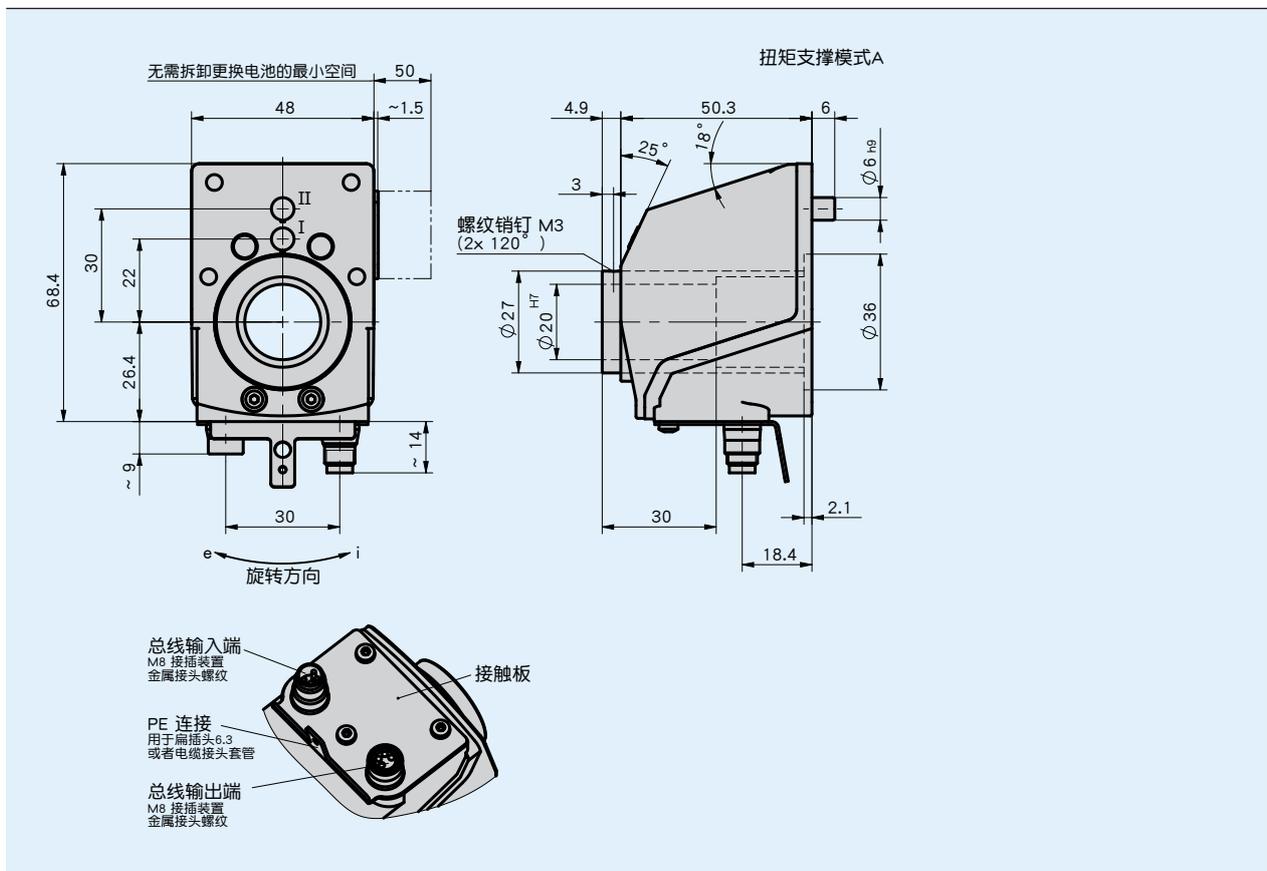


特点

- 带有总线通讯的电子位置指示器
- 不锈钢空心轴直径20毫米，可选配至直径25.4毫米
- 背光显示屏
- 双行LCD用于理论值和实际值
- 复位，增量型测量，通过按键板设置偏移值
- 集成式RS485通讯接口，CAN总线为可选项
- 这种耐用的传感器技术的因为采用了单元磁扫描
- 通过状态指示灯引导使用者
- 对位置指示器 DA09S扩建兼容
- 保护 IP53, 可选 IP65



机械参数

特征	技术数据	补充
轴	不锈钢	
外壳	增强塑料	金属插头螺纹
颜色	黑色, RAL 9005	
旋转数	≤ 500 min ⁻¹	

电气数据

特征	技术数据	补充
工作电压	24 V DC ±20 %	
电流消耗	~30 mA	带LED运行时每个LED增加3毫安
电池寿命	~5 年	
显示/显示范围	6位 LCD 14段, ~8 mm 高	小数点, 双行, 特殊字符 (红色/白色LED背光)
特殊字符	顺时针旋转箭头, 逆时针旋转箭头, 增量, 电池	
信号指示器	2个双色LED(红/绿)	位置状态, 可参数化
按键	增量功能, 参数化, 重置	
总线连接	RS485; CANopen	无电气隔离
连接方式	2个M8连接器 (A编码)	4针, 1插槽, 1端子
	通过6.3mm扁平插头或者电缆接头套管接地	

系统数据

特征	技术数据	补充
采样	磁性	
分辨率	880 增量/转	指示值/转数可自由编程
测量范围	≤11914 转	

环境条件

特征	技术数据	补充
工作温度	0 ... 60 ° C	
储存温度	-20 ... 80 ° C	
RH(相对湿度)		不允许凝露
防护等级	IP53	EN 60529, 只带对应插头
	IP65	EN 60529, 只带对应插头
耐冲击性	500 m/s ² , 11 ms	EN 60068-2-27
耐振动性	100 m/s ² , 5 ... 150 Hz	EN 60068-2-6

连接分配

接口

RS485	CAN-Bus	PIN
TxRx-/D B	CANL	1
TxRx+/D A	CANH	2
+24 V DC	+24 V DC	3
GND	GND	4

订购

订购表格

特征	订单数据	规格	补充
接口/协议	CAN	CANopen	
	S3/09	RS485/SIKONETZ5	
空心轴/直径	20	20 mm	
	25.4	25.4 mm	
扭力臂/位置	II	间距 30mm	
	I	间距 22 mm	可选的
防护等级	IP53	IP53	
	IP65	IP65	
视窗	SF	%面板%	
	K	%塑料%	防撞击

订购关键



供货范围: AP10, 安装说明

附件在:

- 夹紧件 KPL09
- 气动夹紧件 KP09P
- 变径套 RH09
- 延长线 KV04S1
- 简易触摸控制 ETC5000
- 对应插头总览
- 对接插头, 4针, 插槽
- 对接插头, 4针, 直插头
- 总线连接器, 4针, 直插头

- www.siko-global.com
- www.siko-global.com
- www.siko-global.com
- www.siko-global.com
- www.siko-global.com
- www.siko-global.com
- 订购关键 84209
- 订购关键 84210
- 订购关键 BAS-0005