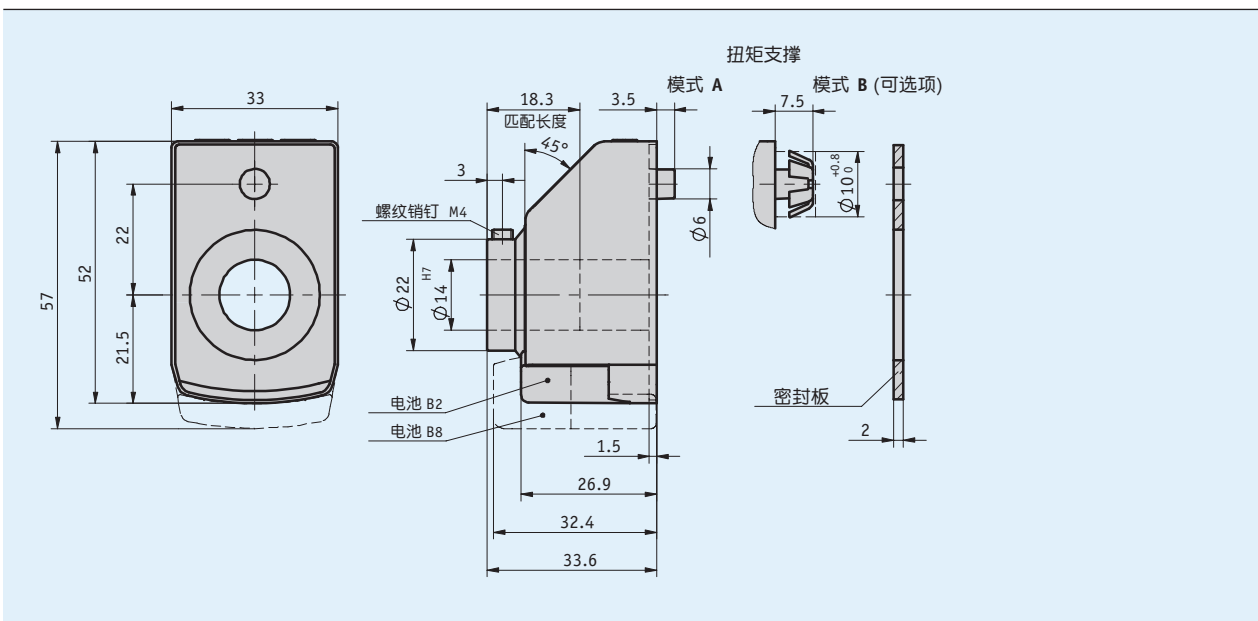


特点

- 用于长度或角度测量的电子数字式显示器
- 通过编程软件ProToolIDE可自由编程
- 空心轴，最大 14 mm
- 5位含特殊字符液晶显示
- 字符高度约为8mm
- 复位，增量型测量，通过按键板设置偏移值
- 电池使用寿命长
- 无需打开器件壳盖简便更换电池



机械参数

特征	技术数据	补充
轴	磨光钢 (同轴承)	($\leq 16H7$)
外壳	塑料	
旋转数	$\leq 600 \text{ min}^{-1}$	(100 % ED)
重量	$\sim 0.05 \text{ kg}$	

电气数据


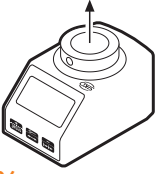

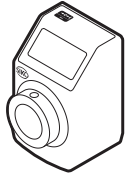
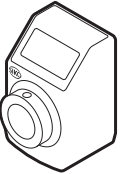

特征	技术数据	补充
电池	锂扣式电池, 3 V, Typ CR2032	~ 2 年使用寿命
	锂扣式电池, 3 V, Typ CR2477	~ 8 年使用寿命
显示/显示范围	5-位 LCD 7-段, $\sim 8 \text{ mm}$ 高	-19999 ... 99999

环境条件

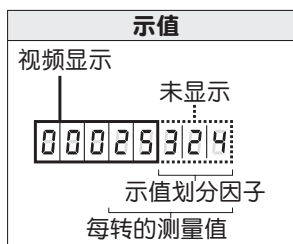
特征	技术数据	补充
工作温度	-10 ... 60 °C	
储存温度	-30 ... 80 °C	
电磁兼容性 (EMC)	EN 61000-6-2	抗干扰/污染
	EN 61000-6-4	干扰发射 / 排放
防护等级	IP51	EN 60529
耐冲击性	300 m/s ² , 15 ms	EN 60068-2-27
耐振动性	100 m/s ² , 5 ... 150 Hz	EN 60068-2-6
	200 m/s ² , 100 Hz ... 2 kHz	EN 60068-2-6

订购

■ 订货指南

安装位置		接触式操作			计数方向
					
02	04	D/V	K	0F	

提示:亮橙色是订货标记。



示值划分因子

划分因子 (除数) 可以影响视频上测量值的显示。划分因子把测量值得位置推移到示值不可见的区域内。这些位置不能被显示, 但会被考虑到电子计算里并得到数学上的进位。

指示值计算 (例如订单):

每转的测量值 25324
示值划分因子 1000

特征	视频显示	测量值
第1 转	25	25324
第2 转	51	50648
第3 转	76	75972



请注意, 显示器显示(每圈的测量值/显示除数)最小值必须为 2!

订购表格

特征	订单数据	规格	补充
安装位置*	02 04	A 平行轴 垂直轴	
每转的测量值*	... W3600 Z3600	B 00002 ... 90000 角度方式 0° ... 360°, 分辨率 0.1° 角度方式 -180° ... +180°, 分辨率 0.1°	参见示值的计算 只在小数点位置 *1' 只在小数点位置 *1'
小数点位置*	0 1 2 3	C 0 = 00000 1 = 0000.0 2 = 000.00 3 = 00.000	
显示除数*	...	D 1, 10, 100, 1000	参见示值的计算
计数方向*	i e	E 顺时针方向递增 逆时针方向递增	
接触式操作	D V K OF	F 直接调零* 延迟归零5秒* 只有增量功能 没有功能键	
空心轴/直径	14 16 ...	G 14 mm 16 mm RH6, RH8, RH9.525, RH10, RH12	减径套
颜色	O S	H 橙色 RAL 2004 黑色 RAL 9005	
电池	B2 B8	I ~2 年电池寿命 ~8 年电池寿命	注意技术图纸

* 具体为: 所需旋转的次数/10 (10圈电位计) = 电位计传动比

订购关键

DE04 - - - - - - - - - - -

供货范围: DE04, 安装说明

附件在:

编程软件 ProTool DE
变径套 RH04
夹紧件 KPE04

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