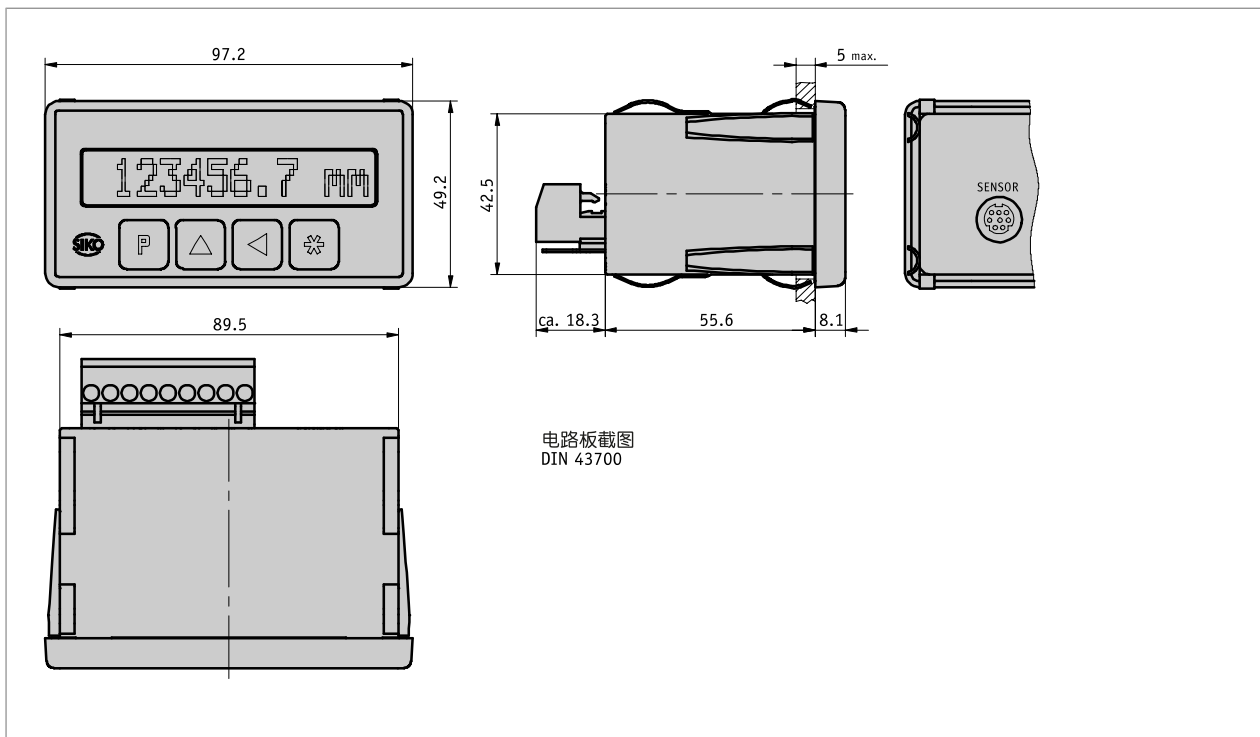


简介

- 最大精度显示为 10 μm
- 重复精度最大为 ±0.01 毫米
- 高对比度液晶显示器, 12 位点阵液晶显示器
- 增量功能和校准功能
- 直接设定基准值/偏移值
- 校准用输入端
- 与 MSA 传感器一起工作
- 可选项: 串行接口 RS232/RS485
- 可选: 立式外壳 TG01



机械参数

特征	技术数据	补充
外壳结构	嵌入式外壳, 塑料	控制面板开口尺寸为 92 ^{+0.8} × 45 ^{+0.6} IEC 61554

电气数据

特征	技术数据	补充
工作电压	24 V DC ±20 % 115 V AC ±10 % 230 V AC ±10 %	
电流消耗	70 mA 在 24 V DC 情况下 20 mA 在 115 V AC 情况下 10 mA 在 230 V AC 情况下	
指示/指示范围	12 位, LCD 点阵显示, 背光	-9999999 ... 9999999, 符号, 单位
开关输出	带或者不带	2 × 30 V ≤ 100 mA
接口	无, RS232, RS485	
连接方式	插排 Mini-DIN	A / B 8-芯型, 1个带芯孔的插头 (感应器为 MSA)

系统数据

特征	技术数据	补充
分辨率	0.01, 0.1, 1, 10 mm 0.001, 0.01, 0.1, 1 in	可编程的角度指示器
系统精确度	±(0.05 + 0.03 × L) mm: L 单位为 m 在 T _U = 20 ° C 时	
重复精度	±0.01 mm	±1 增量
行进速度	≤5 m/s	

环境条件

特征	技术数据	补充
环境温度	0 ... 50 ° C	
储存温度	-20 ... 80 ° C	
相对湿度	≤95 %	不允许凝露
EMV	按照 EN 61000-6-2 标准 按照 EN 61000-6-4 标准	抗干扰性 / 影响度 干扰发射 / 放射量
防护等级	IP40 整个设备 IP60 配电板正面安装	按照 EN 60529 标准 按照 EN 60529 标准

连接引脚分配类型

信号符号	PIN
重置	1
+24 V DC; ≤50 mA (口径输入)	2
GND	3
nc	4
RS232 (RXD), RS485 (D ú B), Aktor A2	5
RS232 (TXD), RS485 (D ú A), 制动器 A2	6
PE	7
N (230/115 V AC); GND (24 V DC)	8
L (230/115 V AC); +UB (24 V DC)	9

订购

■ 订购提示

下列的系统组件是必需的

磁性传感器 MSA

www.siko-global.com

■ 订购表格

特征	订货数据	Spezifikation	补充
工作电压	A 1	230 伏 交流电	
	2	115 伏 交流电	
	4	24 V DC	
界面接口/报告记录	B XX/XX	无	
	S1/00	RS232 带标准协议	
	S3/00	RS485 带标准协议	
电路输出	C SM	带	只在接口 XX/XX
	SO	无	

■ 订购号

MA505 - EG - A - KM - B - C - S - BS - MSA



供货范围:
MA505, 安装指南



你会发现配件:
桌面放置外壳 TG01

www.siko-global.com