

Z25

■ 显示



一轴微型数字显示器

Z25 一轴微型数字显示器

概述: 这款一轴微型数字显示器是 ELGO 生产的最小显示器。尽管体积小，操作者可以轻松、准确地读取当前值。该显示器的归零可以通过其防尘的正面操作板实现或者通过外部信号。并且，这一新型迷你数字显示器既可读取增量长度测量系统或旋转编码器的数值，又可读取绝对测量系统的数值。

新型卡式安装使这一显示器在正面板上的确定口径内的的安装简单、快捷。

应用: 这一微型数字显示器适用于任何需要直接显示和读取测量值的应用领域，如，移动挡料时、测量长度或角度时。

重要特点：

- 7 位数字 LCD 显示屏
- 正负符号
- „°“ 符号显示
- 2 个外置输入端或 2 个外置输出端
- 安装简单
- Inch 模式下带有分数表达方式
- 移位补偿功能
- 相对量和绝对量的相互转换
- 存储当前值
- 可设置参考值
- 可设置脉冲系数
- 1- ,2, 4 倍分频
- 操作方式 向上/向下 - 差额计数

与 Z25 兼容的 ELGO 测量系统:

所有 ELGO 增量和绝对测量系统。

以下为我公司的产品缩影。更多信息请参见：www.elgo.de。

增量测量系统

绝对测量系统



ELGO PMIX

ELGO LMIX/EMIX

ELGO EMIX23/LMIX22

ELGO EMAX

技术数据:

显示器	LCD 显示器 7 位数字 (数字高度 10 mm) 带正负符号和测量单位
测量单位	mm, m, Inch 或 „°“
角度	12 点
键盘	薄膜, 短触键
测量方式	直线或曲线
供电	+ 24 VDC +/- 20%
电流消耗 (无测量系统)	24 VDC 时 25 mA
运行温度	0... +50 °C
存放温度	-20... +80 °C
外壳	标准嵌入式外壳, 合成材料, 黑色
外壳尺寸	宽 x 高 x 深 = 74 x 50 x 23 mm
带插头的安装深度	27 mm
操作板口径	宽 x 高 = 68 x 45 mm
正面操作板防护等级	IP54 (安装完毕状态下)

订购代码:

请使用一下订购代码:

Z25 - $\bar{A} \bar{A} \bar{A} - \bar{B} \bar{B} \bar{B} - \bar{C}$

A SN-号码

- 000 ELGO 标准
- 001 第一个特殊版本

B 电源

- 024 24 VDC

C 信号输入

- 0 A, B 24 V / 24 V
- 2 A, A', B, B', 0, 0' 24 V / 5 VDC (D-SUB)
- 4 FMAX D-SUB (RS422)
- 5 EMAX D-SUB (RS422)

示例:

Z25 - 000 - 024 - 0
A A A - B B B - C

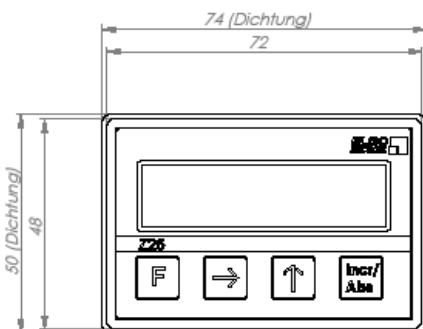
Z25 按照 ELGO 标准, 24 VDC 供电, A, B 信号输入。

您的订购:

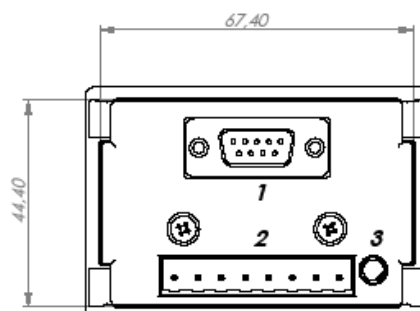
Z25 - $\bar{A} \bar{A} \bar{A} - \bar{B} \bar{B} \bar{B} - \bar{C}$

尺寸:

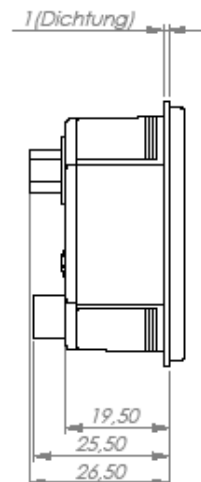
正面图



背面图



侧面图



文件编码: 799000551

文件名称: Z25-CN_02-11

保留修改权 - © 2011 - ELGO Electronic GmbH & Co. KG

ELGO Electronic GmbH & Co. KG

Measure - Control - Position

Carl-Benz-Straße 1, D-78239 Rielasingen

Phone: +49 (7731) 9339-0, Fax: +49 (7731) 28803

Internet: www.elgo.de; Mail: info@elgo.de

