

INDION® CX105 二线制变送器

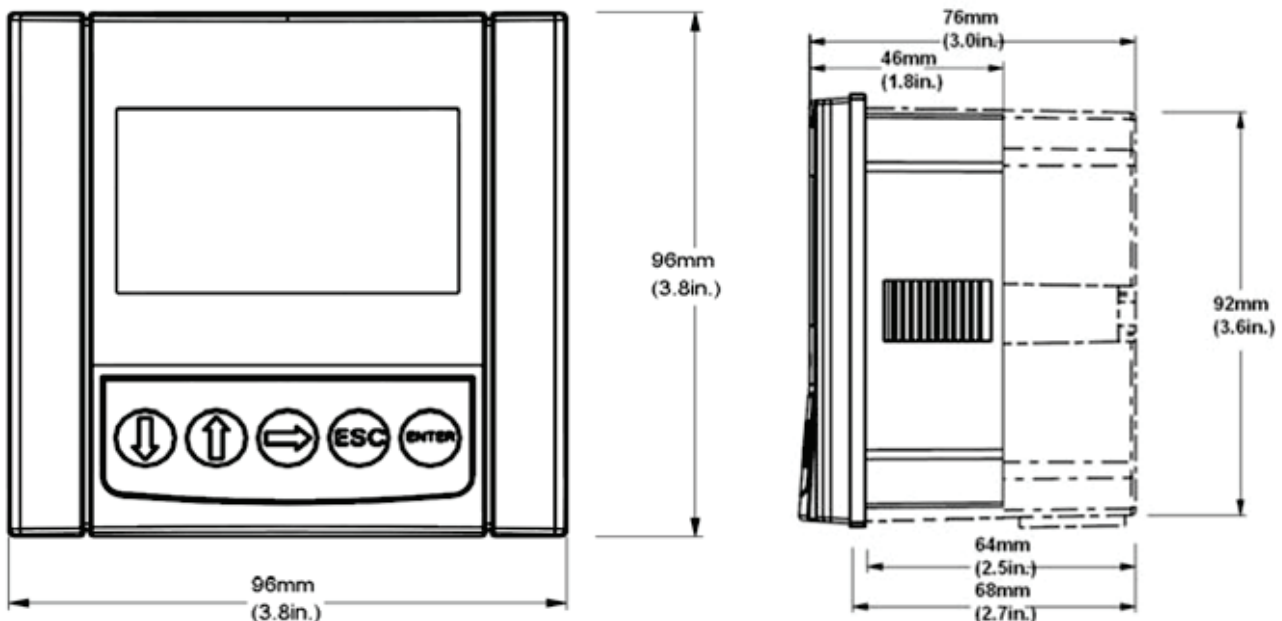
Indion CX105 是一款隔离输出 4-20 mA 工业变送器，用于读取接触式电导率传感器、TDS（总溶解固体）和电阻率。该设备可以通过现有的两线电源回路为设备轻松供电。其非常适合连接到可编程逻辑控制器（PLC），以实现先进的控制系统。该设备有多种壁挂式或面板式安装选项。由于配备了 LCD（双显示液晶显示屏），监控测量值和温度变得非常简单。

CX105 通过了 CE 认证。

特点

- 大型 LCD（双显示液晶显示屏），方便阅读
- 隔离式 4-20 mA 模拟输出
- 自动温度补偿
- 安装项目灵活

安装细节



订购信息

零件编号	描述
CX105	接触式电导率变送器

技术规格

测量范围	0.05 - 500,000 微西门子/厘米
电阻率范围	1 千欧/厘米至 18.3 兆欧厘米
TDS (总溶解固体) 范围	0.023 至 200,000 ppm
准确度	读数 $\pm 0.5\%$
重复性	量程 $\pm 0.05\%$
温度变化	零点和量程: 每摄氏度量程 $\pm 0.02\%$
电源	19-48 直流电压, 稳压, 最大 30 毫安
电流输出	隔离式 4-20 毫安输出, 分辨率为 0.004 毫安 (12 位) 更新率: 1 秒最大回路阻抗: 250 欧姆 (在 24 伏下); 600 欧姆 (在 31 伏下); 1500 欧姆 (在 48 伏下)
集电极开路输出	隔离式, 50 毫安接地, 最大拉升电压 40 直流电压 集电极开路输出可以配置为: 高电平模式、低电平模式或比例脉冲模式
显示	双LCD (双显示液晶显示屏): 128*65 点阵、图形或字母
对比	用户选择, 5 个级别
内存	非易失性: 所有用户设置在没有电池备份的情况下将永久保留
IP 等级/安装方式	IP65/通用 (面板/现场)
工作温度	-10°C 到 70°C (14°F 到 158°F); 0-95% 相对湿度, 无冷凝
温度补偿	自动, PT1000 RTD
校准	1 点
型号/重量	CX105/381 克 (0.84 磅)
FG 代码	ZNC07GUTNA00000

欲了解更多信息, 请致函联系我们: inst.sales@ionexchange.co.in

据悉, 本出版物中所含信息准确无误。Ion Exchange (India) Ltd. 秉持持续改进原则, 且有权修改本出版物中提供的信息; 恕不另行通知。请联系我们的地区/分支机构了解当前的产品规格。

INDION® 是 Ion Exchange (India) Ltd. 的注册商标。



ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

公司总部

Ion House, Dr. E. Moses Road,
Mahalaxmi, Mumbai - 400011
电话: +91 22 6231 2000
传真: +91 22 2493 8737
电子邮件: ieil@ionexchange.co.in

销售部

Ion House, No. C-72 & 83, Devasandra Industrial Area,
ITI Ancillary Industrial Estate, ITPL Whitefield Road,
Mahadevapura Post, Bengaluru 560 048
电话: +91 80 220 428 88
电子邮件: bnghocroser@ionexchange.co.in

工厂

105, SIPCOT Industrial Complex,
SIPCOT, Hosur - 635 126, Tamil Nadu
电话: +91 434 4 304 600
电子邮件: inst.production@ionexchange.co.in