

腐蚀食品级卫生型电磁流量计

产品名称	腐蚀食品级卫生型电磁流量计
公司名称	西安云仪仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:西安云仪 型号:ZFG-W
公司地址	西安市环城西路218号
联系电话	029-88639822 18966915539

产品详情

卫生型电磁流量计

卫生型电磁流量计概述：

卫生型电磁流量计采用了新型的卫生型衬里材料和衬里工艺，符合食品行业的卫生要求，同时采用了不锈钢外壳及不锈钢卡箍连接，方便电磁流量计的快速拆卸、清洗，使电磁流量计在使用过程中不易被污染，且能有效防止测量流体残余物在测量管中的堆积，可广泛应用于矿泉水、酱油、果酱、啤酒、果汁、米酒、牛奶等食品的生产制造过程及卫生、化工等领域。

卫生型电磁流量计特点：

- 1、采用新型的卫生型衬里材料，防止了测量介质残余物在测量管中的堆积。
- 2、测量管无阻碍活动部件、无压损、直管段要求较低。
- 3、传感器采用新一代专用优质衬里技术，并使用特殊的镜面抛光PFA衬里。
- 4、智能转换器可同时显示体积流量百分比、瞬时流量、累积流量等测量数据。
- 5、采用快速连接方案，电磁流量计便于拆卸、维护和清洗。

智能转换器采用液晶背光LED显示器，即使在强光下或夜晚也能清晰读数。

- 6、通过红外线触摸按键设定参数，在恶劣的环境下不打开转换器的盖板也可以安全的进行设定。
- 7、转换器具有自诊断报警、空负载检测报警、流量上下限报警及两极流量值报警输出等功能。
- 8、采用16位嵌入式微处理器做信号处理，具有集成度高，运算速度快，计算精度高，全数字化信号处理，抗干扰能力强，测量可靠等特点。
- 9、高清晰度背光LCD显示，全中文菜单操作，使用方便，操作简单，易学易懂。

10、具有RS485、RS232、Hart和Modbus等数字通讯信号输出。

卫生型电磁流量计主要技术参数:

公称通径：DN10-DN300mm

精确度：示值的 $\pm 0.5\%$,可选示值的 $\pm 0.3\%$ 或 $\pm 0.2\%$

介质温度：分体型-10 ~ +180 ;一体型-10 ~ +80

环境温度：-25 ~ +60

介质电导率：大于 $20 \mu \text{ s/cm}$

衬里：PTFA

电极材料：含钼不锈钢、哈氏合金B、哈氏合金C、钛、钽、铂、铱合金

电极形式：三电极结构、刮刀电极结构、可拆卸电极结构

安装：一体型、分体型

外壳防护等级：传感器IP65、IP68可选（IP65：尘密、防喷水,IP68：尘密、可长期工作在水下。）转换器IP67（IP67：尘密、可短时间浸水）