

CTS-DLM电容式油水界面测控仪

产品名称	CTS-DLM电容式油水界面测控仪
公司名称	肇庆市端州区哲士仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	肇庆市端州区黄岗镇河旁村首层、第四层赵浩勇宅
联系电话	0758-2718806

产品详情

概述 这是当今第一台用十点光柱模拟显示油水界面高度的射频电容式油水界面测控器。由于使用了自行设计的特殊芯片和独特的动态求和算法，第一次实现了油水界面位置的自识别；第一次实现了油水界面高度的十点光柱实用显示，从而实现了油水界面检测的低成本与强功能的完美结合，充分体现了我公司与时俱进的创新精神和能力。它由传感器和二次仪表两部份组成。传感器放在料仓顶，探极垂直伸进料仓内，二次仪表放在其他合适的地方。传感器把界面高度的变化转变成与之对应的电脉冲信号，远传给二次仪表处理，用十只发光二极管组成光柱模拟显示界面高度，并有四点超限报警输出，适用于介电常数小于3.5的各种油类（例如重油、原油等）与水之间的界面高度显示、报警和控制。特别适合于石油、石化、食品等行业使用。

主要技术指标 工作电源：AC220V 或 DC24V 显示方式：十只发光二极管光柱 防护等级：IP65
工作（介质）温度：普通型：-20~60 中温型：-40~200 高温型：-40~800 介质压力：
压力型 5MPa 传感器与二次仪表的连线及距离：距离 <200m
报警输出方式：四组继电器常开、常闭触点，对应高-高、高、低、低-低四点输出