



## BL-YW730 射频导纳液位开关

### 应用领域:

主要适用各种场合，飞灰、颗粒、粉体、液体、粘稠、导电、不导电的物体。

### 产品特点

- 广泛应用于各种场合，飞灰、颗粒、粉体、液体、粘稠、导电、不导电的物体；
- 独特的电路设计可以使测量电路对探头上堆积的物体忽略不计并自动校正；
- 探头与控制器部分可分离，无电缆连接，安装拆除方便，且不影响现场工作；
- 输出触点容量大，并有指示灯显示工作状态，0~30 秒可调延时可消除物体波动的影响；
- 采用了射频技术和数字技术，消除了现场高频设备和环境温度变化对系统的影响，增强了系统的可靠性；
- 使用寿命长，无机械磨损，若无大电流冲击一般不易损坏。

### 一、技术参数

工作电源	220VAC,24VDC
工作环境温度	-40~80℃
探极工作（介质）温度	-180℃~250℃（最高可达 800℃）
输出信号	继电器输出，10A,110VAC 或 5A,220VAC，DPDT
开关延时	0~30 秒连续可调
灵敏度	0.3pf~0.5pf
探头材质	SUS304/SUS316, Teflon
失电保护	高低模式，现场可调
防护等级	IP65，可户外安装
连接方式	G1，G1-1/2，法兰（或者客户指定尺寸）
开关数量	可选择两点，四点等多点报警

### 二、仪表选型

型 号							说 明
BL-YW730—	<input type="checkbox"/>						
开关形式	B						标准型
	L						缆绳型
	P						平板型
	S						分体型
检测环境	N						普通型：-40~60℃
	T						中温型：-40~200℃
	H						高温型：-40~800℃
	K						防腐型
工作电源	D						24VDC
	A						220VAC
连接方式					G		螺纹连接（一般为 G1，G1-1/2，特殊要求

销售地址：天津市西青区创新六路 2 号华鼎一号 2 号楼 2 门 3 层 邮编：300384

电话：022-86393578 传真：022-27984101

邮箱：zx@tjbily.com 网 址：http://www.tjbily.com



# 天津市比利科技发展有限公司

Tianjin Bily Science and Technology Development Co., Ltd.

			需要客户指定)
	F		法兰连接 (客户指定尺寸)
探极长度		-XXXXX	用户自选, 单位: mm。杆式探头最长 2.5 米, 缆式探头最长 20 米
防爆等级			E 不选则无防爆

销售地址: 天津市西青区创新六路 2 号华鼎一号 2 号楼 2 门 3 层 邮编: 300384

电话: 022-86393578 传真: 022-27984101

邮箱: zx@tjbily.com 网址: <http://www.tjbily.com>