



天津市比利科技发展有限公司

Tianjin Bily Science and Technology Development Co., Ltd.



## BL-YW680 光电液位开关

### 应用领域:

主要适用净水/污水处理, 石油化工, 燃料工业, 油压机械, 发电机设备, 电工, 造纸, 印刷, 食品, 饮料等多种行业的液位控制。

### 产品特点

- 外壳材质为 PC, 黄铜, 聚砜树脂, SUS304 多种可选择, 可耐酸碱;
- 尺寸小, 可安装在空间狭小位置, 安装方便, 节省时间;
- 准确可重复开关点;
- 开集式 NPN/PNP 输出信号驱动继电器或 PLC。
- LED 指示警报状态, 灯亮表示输出动作。
- 广泛应用于净水/污水处理, 石油化工, 燃料工业, 油压机械, 发电机设备, 电工, 造纸, 印刷, 食品, 饮料等行业。

### 一、技术参数

工作压力	≤1MPa
工作温度	-20~80 度
供电电压	5~12VDC / 10~28VDC (±5%)
供电电流	500mA
输出类型	NPN, PNP 以及开关量输出类型
可选材质	PC, 黄铜, 聚砜树脂, SUS304
适用介质	油、废水、水性溶液, 酒类, 酒精等。
导线长度	20AWG, 250mmPTFE 线, 8mm 镀锡
连接方式	G 管螺纹, NPT 锥管螺纹, M 制螺纹以及 SAE (带 O 型圈) 多种连接方式。

### 二、选型

型 号						说 明
BL-YW680-	□	/□	/□	/□	/□	
封装材质	P					PC
	J					聚砜树脂
	C					黄铜
	S					SUS304
输出形式		K				开关输出
		P				PNP 输出
		N				NPN 输出
供电电压			01			5 VDC
			02			5~12 VDC

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.

	03		10~28VDC
连接方式		-G0	M12X1
		-G1	1/4 NPT
		-G2	1/2 NPT
		-G3	G1/2
触点形式		NO	常开触点
		NC	常闭触点

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