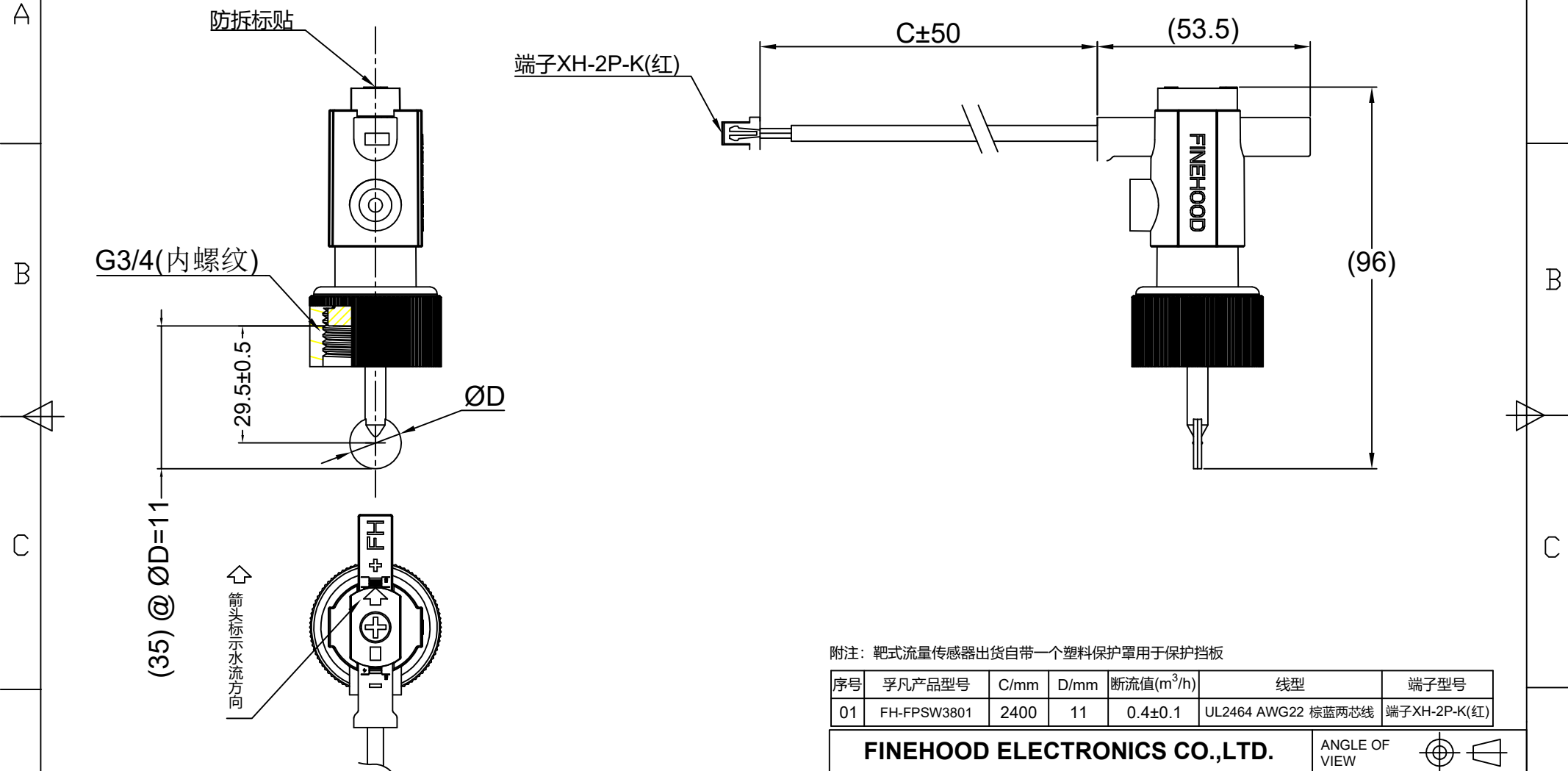


结构尺寸 / 技术参数

REV.	DETAIL	PLACE	DRAWN	DATE
A0	INITIAL RELEASE		Zhang YJ	2023.02.15



附注：靶式流量传感器出货自带一个塑料保护罩用于保护挡板

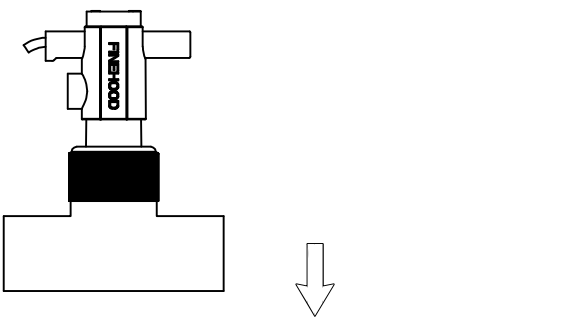
序号	孚凡产品型号	C/mm	D/mm	断流值(m³/h)	线型	端子型号
01	FH-FPSW3801	2400	11	0.4±0.1	UL2464 AWG22 棕蓝两芯线	端子XH-2P-K(红)

DO NOT SCALE DRAWING UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: (1) ALL DIMENSIONS IN MM. (2) RADIUS & CHAMFERS:0.20MM (3) DRAFT ANGLE: 0-0.5° (4) TOLERANCE: XX ±0.5 XX.X ±0.25 XX.XX ±0.10 ANGULAR ±0.5°		PROJECT	靶式流量传感器	ANGLE OF VIEW			
		MODEL	FH-FPSW3801	DRAWN	Zhang YJ	DATE	2023.02.15
DESCRIPTION				CHECKED	Li CH	DATE	2023.02.15
CUSTOMER PART NO.				APPR'D	Luo XM	DATE	2023.02.15
MATERIAL				SCALE	1:1	DWG. SIZE	A3
FINISH				UNIT	mm	SHEET	1 of 2
QTY.				DWG.NO.	FH-FPSW3801-A0		

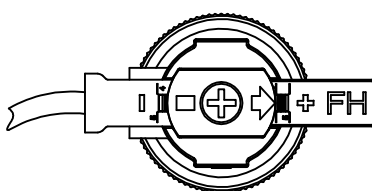
项目	技术参数	项目	技术参数	项目	技术参数
安装螺纹	内螺纹G3/4	最大开关电压	250V	耐压	10bar (介质25°C时)
壳体	PA66+GF 黑色	最大电流	1A	外壳防护等级	IP65
挡板	PA66+GF 黑色	最大功率	50W	耐久性	最少100,000次
密封圈	EPDM50A 黑色			工作温度范围	-20 ~ +85°C
触电形式	SPST磁簧开关(工厂设定常开)			适用介质	水

安装 / 使用说明

安装位置



安装方向

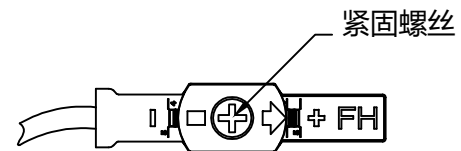


水流方向

- 靶式流量传感器需安装在出水管道
- 管道中的水流方向必须和传感器壳体顶部的箭头方向一致

REV.	DETAIL	PLACE	DRAWN	DATE
A0	INITIAL RELEASE		Zhang YJ	2023.02.15

流量调整



- 通过松开紧固螺丝调整塑料杆来重新设定流量值
- 移动塑料杆可调整为常开或常闭类型，如无特别要求，工厂出货默认常开输出
- 调整好后再使用十字螺丝刀小心拧紧固定螺丝，避免拧紧过度导致磁簧开关的玻璃管破裂，功能失效

应用注意问题

- 流量传感器不能靠近强磁场场合，如电机周围，以避免动作受干扰
- 流量传感器避免直接控制感性负载，如直接驱动交流接触器等，可能导致磁簧开关不能正常闭合或断开

FINEHOOD ELECTRONICS CO.,LTD.			ANGLE OF VIEW	
DO NOT SCALE DRAWING UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: (1) ALL DIMENSIONS IN MM. (2) RADIUS & CHAMFERS:0.20MM (3) DRAFT ANGLE: 0-0.5° (4) TOLERANCE: XX ±0.5 XX.X ±0.25 XX.XX ±0.10 ANGULAR ±0.5°	PROJECT	靶式流量传感器	DRAWN Zhang YJ	DATE 2023.02.15
	MODEL	FH-FPSW3801	CHECKED Li CH	DATE 2023.02.15
	DESCRIPTION		APPR'D Luo XM	DATE 2023.02.15
	CUSTOMER PART NO.	—	SCALE 1:1	DWG. SIZE A3
	MATERIAL		UNIT mm	SHEET 2 of 2
	FINISH		QTY.	DWG.NO. FH-FPSW3801-A0