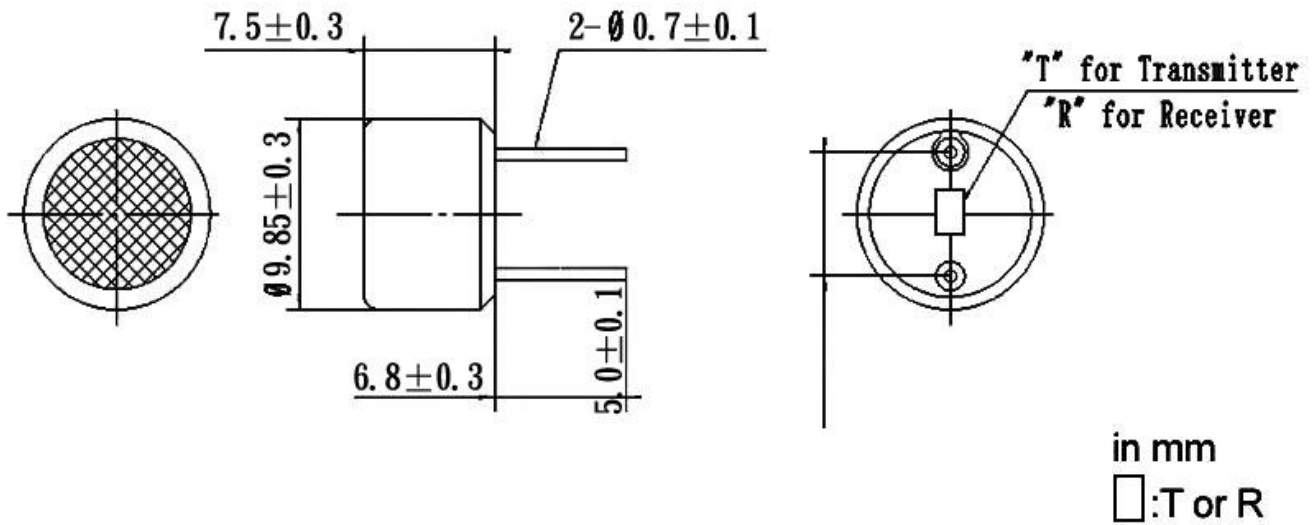


# 开放型超声波传感器规格书 Open Ultrasonic Sensor Specification

## 1.外形尺寸 Outline dimension



## 2.规格 Specifications

产品型号 Product number		MZ401007YL
结构 Structure		开放型 Open type
用途 Function		收发一体 Transmitter & Receiver
中心频率 Center frequency	KHz	40±1
声压 Sound Pressure Level 10Vrms/30cm	dB	≥112
灵敏度 Sensitivity	dB	≥-67
静态电容 Static capacitance	pF	2000±20%
指向性 Directiwsqvity	deg.	70±10°
最大输入电压 Max. Input Voltage	Vp-p	10
极限工作温度 extreme operating temperature	℃	-30~70
存储温度范围 Storage temperature range	℃	-40~80
直径尺寸 Diameter size	mm	9.85
高度尺寸 Height dimension	mm	7.5
重量 Weight	g	0.9