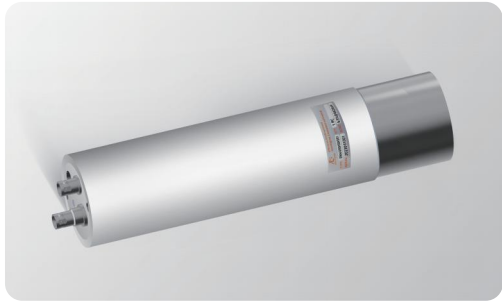


一、概述



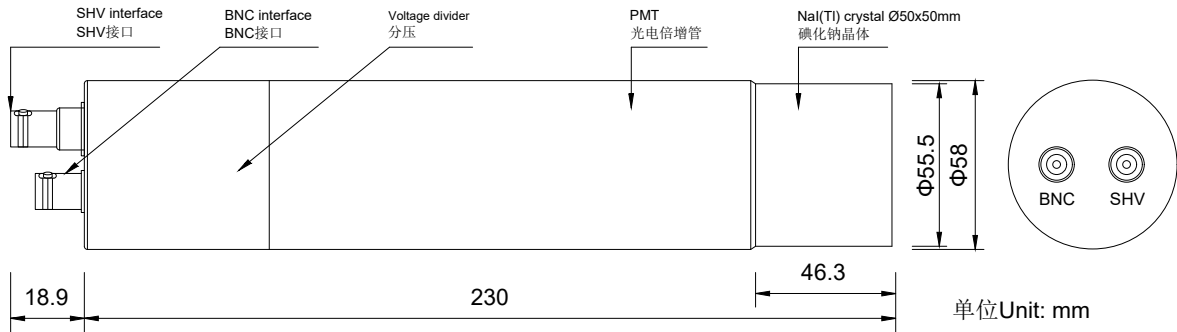
ENAI-D50H50VD01闪烁体探测器是由2英寸NaI闪烁体、光电倍增管、分压器组成。由于其具有探测效率高、能量分辨率好、可灵活匹配、使用简单、性能稳定等特点，被广泛应用于能谱测量分析，食品检测，密度计等领域。

二、主要技术参数

▶ 适用电压	0~+1250V
▶ 闪烁体有效尺寸	Φ50×50mm
▶ 接口类型	BNC、SHV
▶ 能量分辨率(¹³⁷ Cs) ¹⁾	≤7.5%
▶ 工作环境温度	0~+40℃
▶ 存放环境温度	-20~+60℃
▶ 存放环境湿度	<90%RH

注：1) 使用¹³⁷Cs放射源测试，探测器出厂调节的输出状态

三、外形尺寸图



接线说明

接口类型	SHV接口	BNC接口
接口定义	0~+1250V供电	信号接口