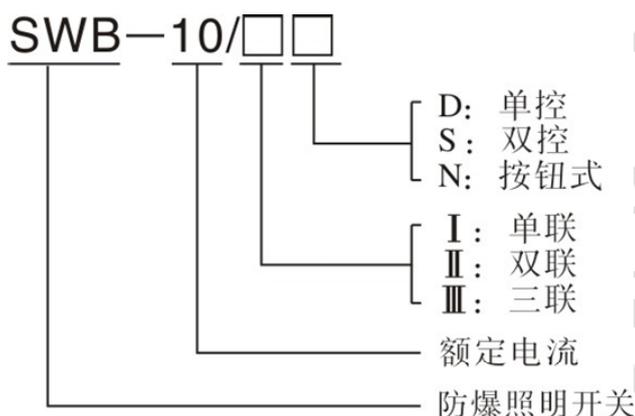


## SWB 系列防爆照明开关（墙壁式）（IIB）

### 适用范围

- ◆ 广泛用于石油开采、炼油、化工、制药、军工等危险环境及海洋石油平台、油轮等场所；
- ◆ 适用于爆炸性气体环境 1 区、2 区场所。
- ◆ 适用于 II A、II B 类爆炸性气体环境。
- ◆ 适用于可燃性粉尘环境 21 区、22 区场所；
- ◆ 适用于 T1~T6 组温度组别。

### 型号含义



### 产品特点

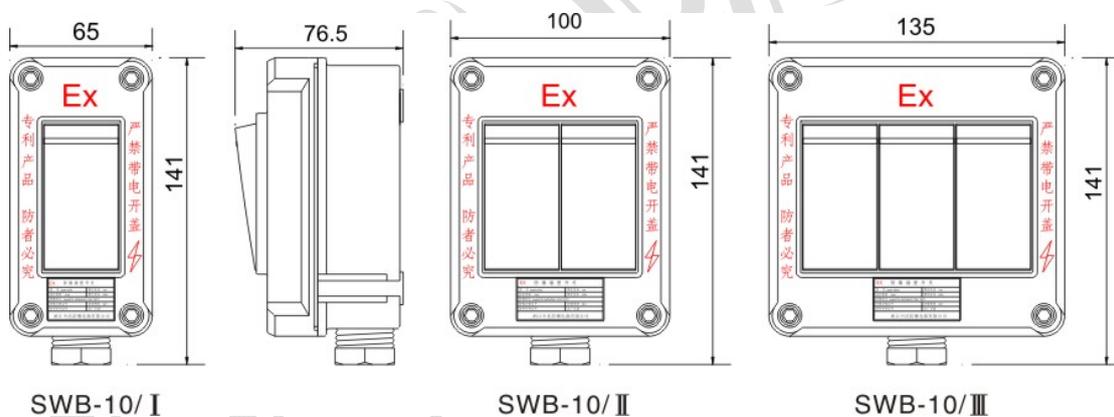
- ◆ 本产品为复合型结构，增安型外壳，开关芯子采用胶封工艺，可通用于粉尘防爆；
- ◆ 外壳采用 ZL102 铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- ◆ 采用国内外首创的新型结构，采用翘板式操作模式操作；
- ◆ 产品具有防水、防尘等特点；
- ◆ 内装单级或双极开关；
- ◆ 采用与普通墙壁开关相同的接线方式；
- ◆ 钢管或电缆布线均可。

## 主要技术参数

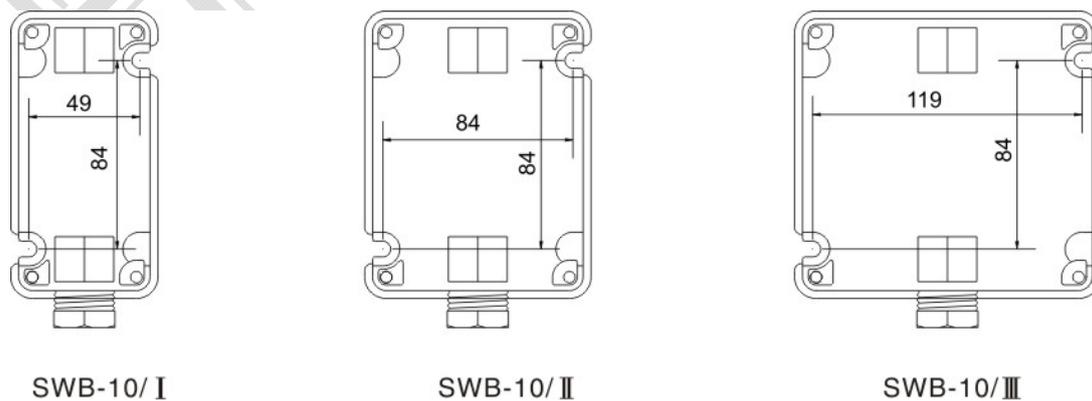
防爆标志	Exde IIBT6 Gb DIPA21TA, T6	额定电压	AC220V 50Hz
防护等级	IP65	额定电流	10A
防腐等级	WF1	适用电缆外径	Φ10mm ~ Φ14mm
引入口规格	G3/4		
执行标准	GB3836.1、GB3836.2、GB3836.3、GB12476.1、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-7、IEC61241-1、EN60079-0、EN60079-1、EN60079-7、EN61241-1		

## 外形安装尺寸举例

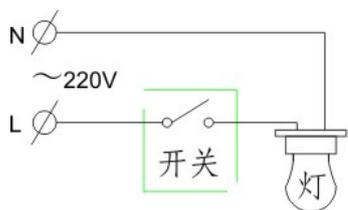
### 一、外形尺寸



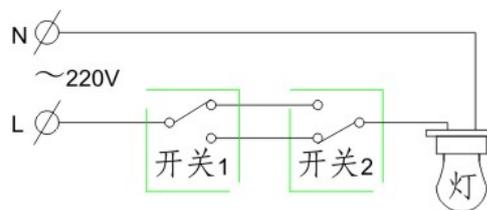
### 二、安装尺寸



### 三、线路图



单联单控接线示意图



单联双控接线示意图

### 订货须知

- ◆ 请根据“型号含义”注明所需产品详细的规格，防爆标志。