

# LP761X-Ex 系列 防爆电子台秤

## 技术参数:

- ◎ 准确度等级: Ⅲ
- ◎ 显示: 6 位 20mmLED 数码管或 25mmLCD 带背光显示
- ◎ 分辨率: 显示 30,000, 内部 2,000,000
- ◎ 系统防爆标志: Ex ib IIC T3/T4 Gb  
 选用本安电池组, 系统防爆标志: Ex ib IIC T3 Gb  
 选用本安输出电源, 系统防爆标志: Ex ib IIC T4 Gb
- ◎ 电源: 本安型输出电源 AC100 ~ 250V, DC12V  
 直流: DE002 本安电池组 DC7.4V/4.0Ah
- ◎ 工作温度: -10°C ~ +40°C, 无冷凝湿度: ≤ 85%R.H

## 结构特点:

- ◎ 5mm 钢板一次性冲压型结构  
 或国标方管专用夹具组焊而成
- ◎ 碳钢表面抛丸、喷塑处理
- ◎ 不锈钢表面抛光、拉丝处理工艺
- ◎ 304 不锈钢面罩
- ◎ 304 不锈钢圆管立柱或宽立柱, 仪表角度可调

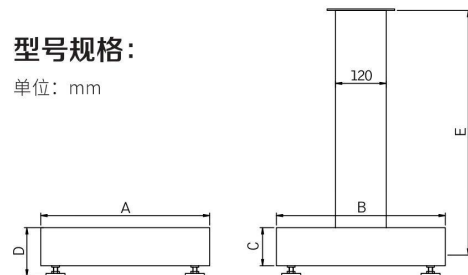
## 产品功能:

- ◎ 置零、去皮、累计、打印
- ◎ 计重、计数、检重、保持、分选
- ◎ 大屏幕显示接口: 串行 RS232 输出 (选配)
- ◎ 通讯接口: RS232/RS485 (Modbus-RTU) (可选)
- ◎ 模拟量输出: 0-20mA/4-20mA (可选)



## 型号规格:

单位: mm



产品编号	台面尺寸	最大秤量	A	B	C	D	E	自重 (kg)	包装尺寸
LP7610-Ex-(3-30)	250x250	3 ~ 30kg	250	250	65	118	300	13	625x455x170
LP7610-Ex-(30-150)	300x400	30 ~ 150kg	300	400	65	118	400	15	625x555x170
	400x500	30 ~ 150kg	400	500	65	118	600	23	720x540x170
LP7611-Ex-(30-300)	500x600	30 ~ 300kg	500	600	90	140	700	27	775x765x210
	600x800		600	800	90	150	800	47	1090x775x210
LP7611-Ex-(300-600)	500x600	300 ~ 600kg	500	600	90	140	700	33	775x765x210
	600x800		600	800	110	150	800	49	1090x775x210
LP7611-Ex-(600-1000)	600x800	600 ~ 1000kg	600	800	110	170	800	57	1090x775x210

## 应用场合:

- ◎ 广泛应用于石油化工、涂料、油漆、制药和食品等易燃易爆危险场合