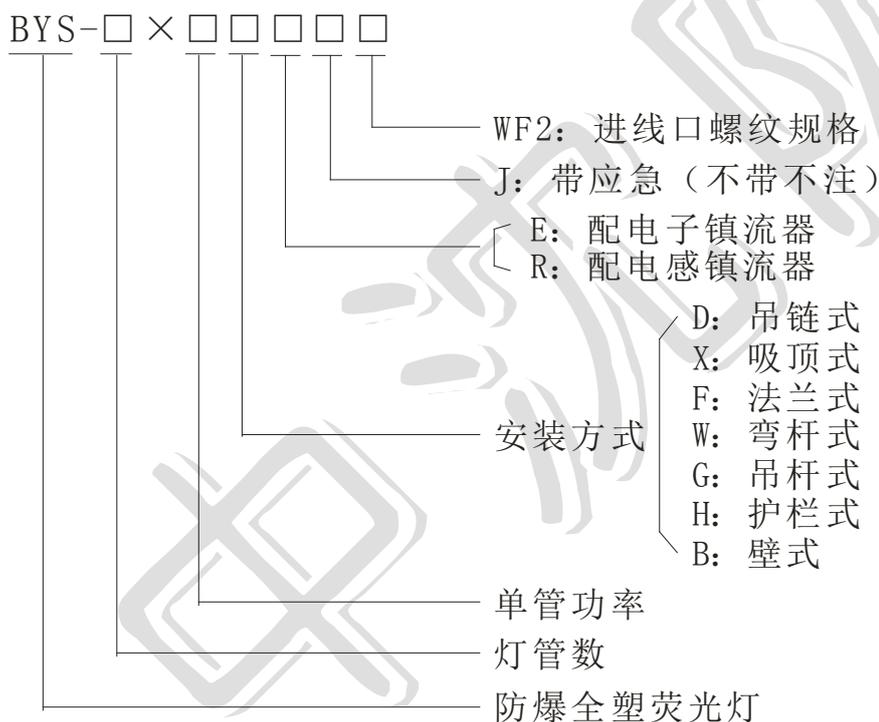


BYS 防爆防腐全塑荧光灯（II C）

适用范围

- ◆ 适用于爆炸性气体环境 1 区、2 区场所；
- ◆ 适用于 II A、II B、II C 类爆炸性气体环境；
- ◆ 适用于可燃性粉尘环境 20 区、21 区、22 区场所；
- ◆ 适用于 T1~T4(T6)组温度组别；
- ◆ 适用于防护要求较高、潮湿、含有腐蚀性气体的场所；
- ◆ 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、油轮等场所作工作及场景照明之用。

型号含义



产品规格

型号规格	功率 (W)			防爆标志	壳体类型
BYS-□×□	18×1	18×2	18×3	Exdeq II CT4 Gb/DIP A20 TA, T6	I
BYS-□×□	36×1	36×2	36×3		II

应急启动时间 (S)	充电时间 (h)	应急照明时间 (min)	应急功率 (W)
≤0.3	24	≥90	18/36

产品特点

- ◆ 外壳采用高强度 SMC 模压成型，灯罩采用透光性能好、耐强冲击的聚碳酸酯注塑成型；
- ◆ 外壳采用密封结构，具有良好的防水、防尘、防强腐蚀等性能；
- ◆ 内装电子整流器，具有短路和开路保护性能，针对灯管的老化效应和漏电现象配有预防电路，使灯具能正常工作，具有高效节能 $\text{COS} \geq 0.98$ ，具有宽电压输出，在电压 170~250V 范围内均能保持恒功率输出；
- ◆ 电子镇流器配用灯管为普通 T8 灯管，降低了用户的维修费用；
- ◆ 配电感式镇流器采用单脚快速瞬时启动灯管；
- ◆ 可根据用户要求配应急装置，当外界断电时，灯具自动切换到应急照明状态；
- ◆ 灯具内装防爆开关，配置开盖断电联锁装置；
- ◆ 电缆或钢管布线（钢管布线时请注明）。

技术参数

执行标准：GB3836.1、GB3836.2、GB3836.3、GB3836.7、GB12476.1、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-5、IEC60079-7、IEC61241-0、IEC61241-1、EN60079-0、EN60079-1、EN60079-5、EN60079-7、EN61241-0、EN61241-1

防爆标志：Exdeq II CT4 Gb/DIP A20 TA, T6

输入电压：AC220V 50/60Hz（如有特殊要求请注明）

防护等级：IP65

防腐等级：WF2

引入装置：G3/4" 引入口规格，适合 10mm~14mm 电缆

接线端子：≤4mm² 导线可靠连接

安装方式：吊链式 (D)、吸顶式、(X)、法兰式 (F)、弯杆式 (W)、吊杆式(G)、护栏式 (H)、壁式 (B)