

# CLK-EX 系列防爆照明灯

CE II 3 GD; Ex nA II T4 Gc; Ex tc IIIC A22 T135°C IP65 Dc 依据 EN 60079-0:2009, EN 60079-15:2005, EN 60079-31:2009

## 防水防油高亮度 LED 工作灯

- 可在含有易燃粉尘和气体的环境中使用。
- 适合 2 区和 22 区的使用。
- 符合 CE 认证和 ATEX 标准。
- 有三种长度可供选择 250mm (2S), 350mm (3S, 3C), 650mm (6S)。
- 照度: 1200lx (3S, 3C), 2100lx (6S)。
- 色温: CD: 6500K, CN: 5000。
- 不锈钢外壳仅限 350mm (3S,3C) 类型。

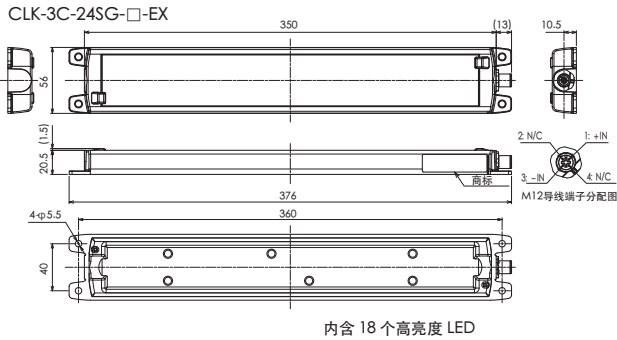


CLK6C-24AG-CD-EX

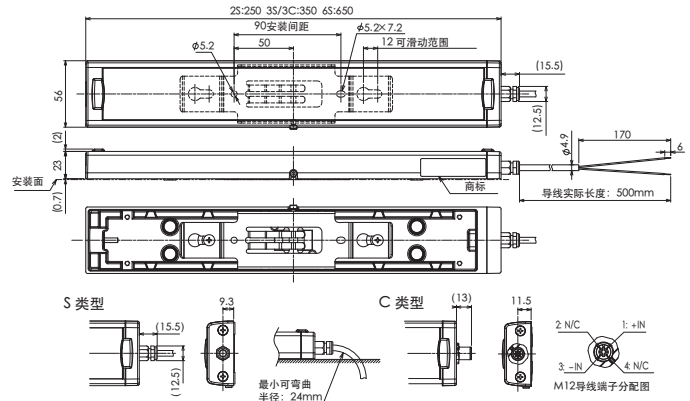
CLK3S-24AG-CD-EX



### ■ 尺寸图 (单位: mm)



### ■ 尺寸图 (单位: mm)



### ■ 规格

型号	CLK-□□-24□□-□-EX
光源颜色	CD:日光色/CN:白色
额定电压	24V DC
使用电压范围	额定电压±10%
消耗电流	522毫安±40mA (3S/3C 类型)
光源	高亮度LED 18个 (3S/3C 类型)
中心亮度 (1米处)	1200 (3S/3C 类型)
材质	灯体: 铝/不锈钢 灯罩: 钢化玻璃
使用温度范围	-40°C~+60°C (90%RH以下, 无结露)
安装场所/安装方向	室内安装任何方向
防护等级	IP67G, IP66G (IEC 60529) IP69K (DIN 40050 PART9)
耐振动性	19.6m/s <sup>2</sup>
重量	1490g (3C 类型)

### ■ 如何选型

**CLK-□□-24□□-□-EX**

发光部尺寸  
2: 200mm 3: 300mm 6: 600mm

光源颜色  
CD: 日光色  
CN: 白色



导线规格  
S: 侧面出导线 C: M12导线

AG: 不锈钢, 钢化玻璃  
SG: 不锈钢, 钢化玻璃

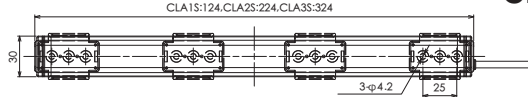
# CLA-EX 系列 防爆照明灯

CE II 3 GD; Ex Ic IIC T4 Gc; Ex Ic IIIC T135°C Dc 依据 EN60079-15:2009 EN60079-11:2012

- 可在含有易燃粉尘和气体的环境中使用。
- 适合 2 区和 22 区的使用。
- 符合 CE 认证和 ATEX 标准。
- 有 6 种长度可供选择。
- 24V DC (有正负极)。
- 导线长 3m。

### ■ 尺寸图 (单位: mm)



### CLA□S-24-□□-30-EX

光源颜色  
CD:日光色 6800K  
CN:白色 4800K

发光部尺寸  
1: 100mm 6: 600mm  
2: 200mm 9: 900mm  
3: 300mm 12: 1200mm

### ■ 选构件



背面安装 (磁铁固定) 型号: SZ310 ARM

两侧安装 (螺丝固定) 型号: SZ-310AS

两侧安装 (磁铁固定) 型号: SZ-310ASB

\*也可选择使用不锈钢安装支架

### ■ 规格

型式	光源颜色	额定电压	使用电压范围	电流	中心亮度 (lx/50cm)	材质	使用温度范围	安装场所	保护等级	耐振动性	重量
CLA1S-24-CD	日光色	DC 24V (有正负极)	DC24V±10%	104mA	140	聚碳酸酯 (PC)	-40°C ~ +60°C (湿度90%以下无结露)	室内	IP66/ 67/69K	19.6m/s <sup>2</sup>	80g
CLA2S-24-CD	日光色			208mA	270						130g
CLA3S-24-CD	日光色			240mA	400						180g
CLA3S-24-CN	白色										
CLA3S-24-Y	黄色										
CLA6S-24-CD	日光色			480mA	650						340g
CLA6S-24-CN	白色										
CLA9S-24-CD	日光色										
CLA12S-24-CD	日光色			960mA	890						660g