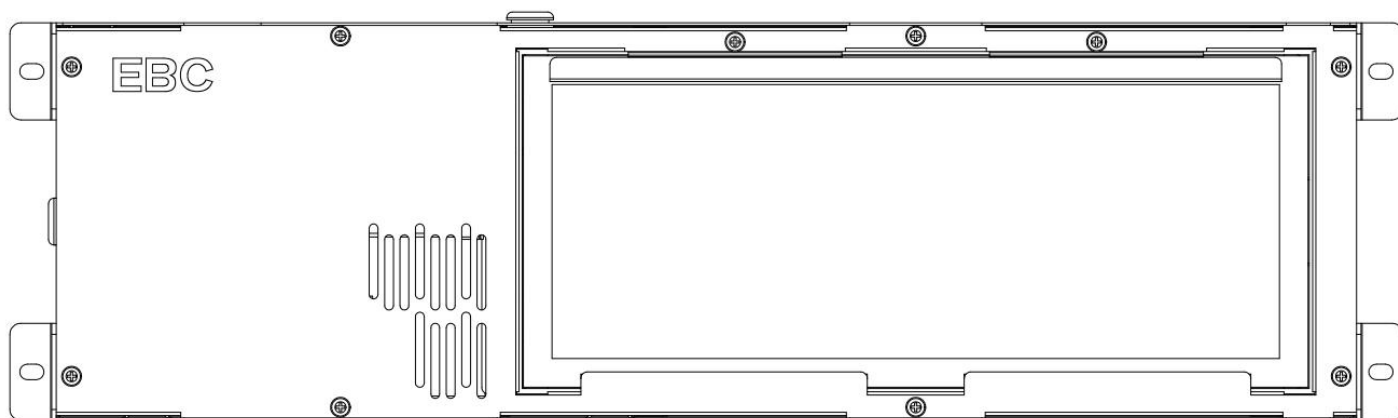


EBC英宝纯

光等离子净化器 使用说明书



- ❖ 使用前请仔细阅读使用说明书
- ❖ 阅读后请妥善保管

【产品介绍】

光等离子净化技术是通过特种真空紫外线组的作用,在特种高能真空紫外射线的照射下,使有机物、微生物、细菌、病毒等大分子链断裂,并迅速化和重组,在极短的时间内,迅速降解生成 CO₂ 和 H₂O,而精确地能量控制令高能光子并不破坏空气中无害的 N₂ 氮气,从而不会产生有害氮化物,十分环保,无任何二次污染!

➤ 控制流感病毒

全球唯一经检验能在 0.44 秒内主动杀灭空气中 99.9998% 的甲型 H1N1 病毒和 H5N1 病毒的技术。

➤ 消灭细菌

全球唯一用非化学方式处理军团菌的技术,杀菌率 99% 以上。

➤ 除去悬浮粒子

灰尘、煤尘、烟雾、纤维杂质等。

➤ 防止霉变

改变潮湿环境下的霉变状况。

【注意事项】

使用本产品前请先细读本【使用说明书】，并请依照本说明书所述注意要点及操作方法，否则可能会引起本机损坏，甚至导致自身或他人身体不同程度之损伤。

- 本产品必须由经过培训的专业人士，严格按照安装指导进行安装。
- 除了维修人员外，请勿自行拆解、修理或变更规格，以免造成触电或火灾的发生。
- 本机内藏精密元件，切勿自行开启机箱以避免导致零件损坏并可能发生危险。
- 请勿在产品运行途中拆卸机箱，以免发生危险。
- 请勿以湿手接触、安装或排除电源线，以避免发生触电意外。
- 切勿向本产品淋水或用水冲洗，否则易造成触电、火灾。
- 本产品禁止安装在可燃性气体易泄漏的地方，以免气体泄漏引起火灾或爆炸。不要在易燃易爆和腐蚀性气体环境中使用。
- 本产品通电运行时，请勿触摸机体或将任何物品插入机体内部，避免发生触电伤害事故或损坏本产品。
- 更换光等离子管和启动器时应采取相应的预防措施。
- 明显损坏的电器不得操作使用。
- 不允许用户自行更换光等离子管。
- 更换光等离子管之前，必须先断开设备的电源。
- 不要盯着光源。

【用户须知】

1、安装前请检查产品是否完好，通电运行测试。如在运输过程中损坏，请及时联系售后。本产品不建议安装在空气温度超过 60°C或室外环境，最好是安装在通风良好的位置。

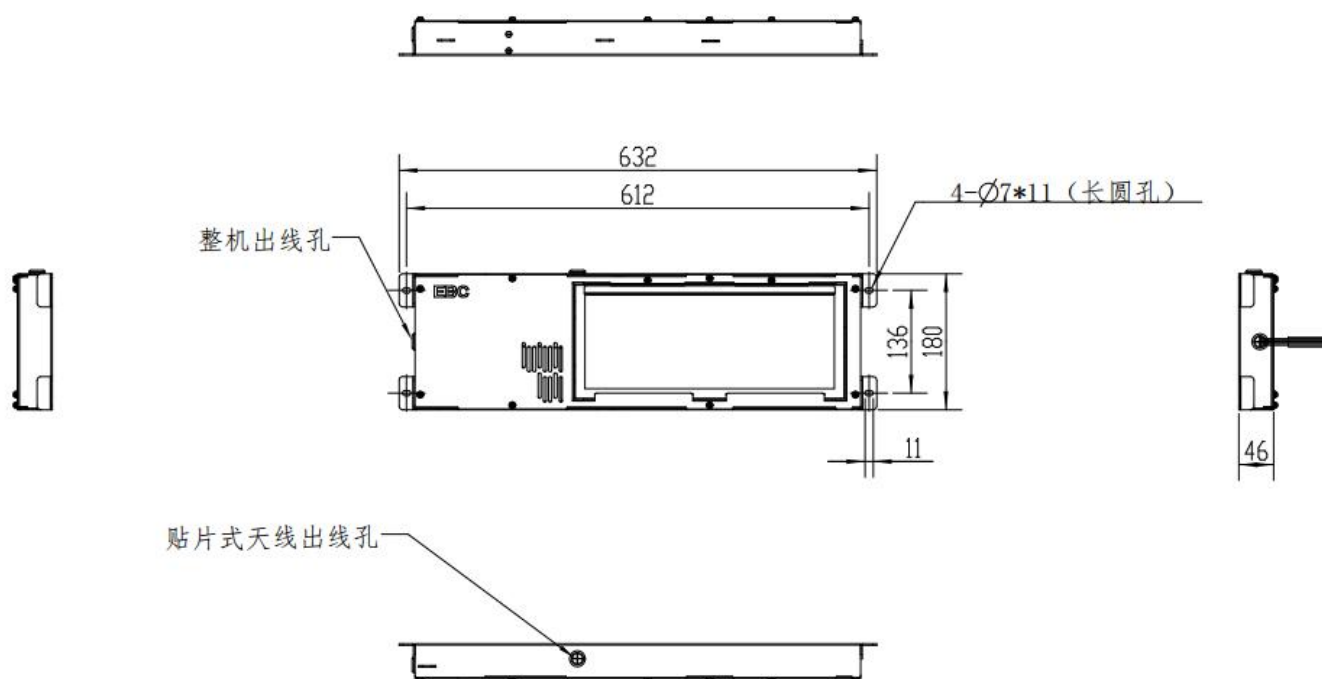
2、为使本产品能够很好地工作，请按照本说明书中的要求安装。

3、电源电压为 DC 24V。电压过高过低都会影响本产品的消毒效果以及寿命。

4、请保留好安装说明书，以备维修或更换安装位置时使用。

【安装说明】

1、本产品需安装在客车空调的回风口（回风滤网与蒸发器之间），使用四颗 M6 螺钉固定（需提前预留固定孔位，固定孔尺寸见下图）；



纺织套管

300±10mm QB/D 22AWG 耐温150℃

281934-4 带防水胶塞

脚位	线标
1	DC:24V+
2	DC:24V-
3	K1:24V+
4	K1:24V-

注：端子编号以上者为公

282109-1端子芯

282106-1胶壳

282109-1端子芯

2+3+4

脚位	线标
1	485+
2	485-

注：端子编号以上者为公

282104-1胶壳

281934-2胶壳

46

图 1 24V 控制电源连接空调示意图

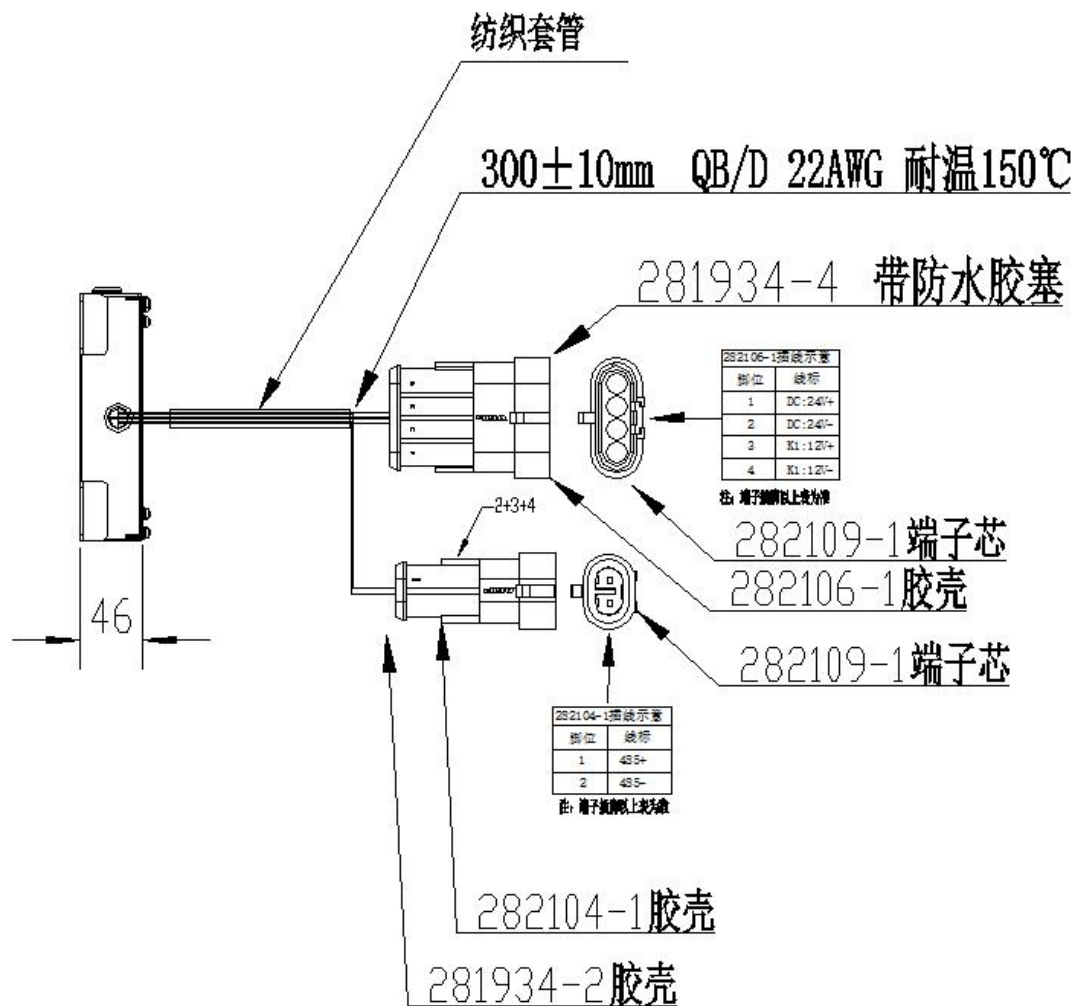


图2 12V 控制电源连接空调示意图

3、接线完成后，通电运行，净化器正常运行时：

- ① 电控盒内指示灯正常亮起；
- ② 净化器内光等离子管发光。

注意：对接端子以实物为准

【故障检查】

正常通电，若设备启动异常，请及时联系售后服务热线。

【产品规格】

产品名称	光等离子净化器
型号	HK5000-SKD
风量	3000~5000 (m ³ /h)
消毒方式	光等离子消毒
杀菌率	≥99%
电源	DC 24V
额定功率	20W
外形尺寸	632*185*51 (mm)
质量	3.3kg

【保修须知】

1. 在使用前，请仔细阅读本说明书。
2. 本产品保修期为一年。
3. 凭保修卡和发票可享受我们为你提供的免费服务，当你的产品需要维修时请拨打我司 400-188-8966 转 5 售后服务电话咨询。
4. 凭产品相关发票或相关有效单据可享受我们为你提供一年的保修服务。
5. 请妥善保管保修卡，以便产品需要维修时可得到保修保证。
6. 不予三包范围：下列情况发生时，则不分期限、地点，修理机器和更换零件，本公司均需收费。亦不会有任何赔偿给消费者，一切损失由消费者自行负责。
 - a. 消费者自行拆卸、修理产品，导致产品故障、损坏者；
 - b. 没有购买发票或其它有效证明的产品（含发票有涂改的产品）；
 - c. 因自然灾害或不可抗力等非产品质量因素造成产品故障、损坏；
 - d. 超过规定保修期限的产品；
 - e. 消费者因使用、维护、保管不当造成产品故障、损坏。

【保修卡】

产品名称			产品型号	
购买时间			产品编码	
顾客信息	姓名/ 公司		联系电话	
	联系地址			
经销商盖章：				

www.envicool.com

专业·价值·信赖



服务网络

专业、快速、高效

·售后热线：400-188-8966 转5

·7 大片区 / 21 个服务中心

·7 x 24 小时全天候电话服务

深圳市英维克健康环境科技有限公司



地址：深圳市龙华区观澜街道鸿信科技园
邮箱：environment@envicool.com

电话：86-755-2377 2306
网址：www.envicool.com

传真：86-755-2377 2305
热线：400-188-8966 转5

深圳市英维克健康环境科技有限公司保留因产品升级及产品定制而更改技术参数的权利，因此发生的技术数据变化，恕不另行通知。具体参数请以产品附带资料为准，该资料最终解释权归本公司所有。