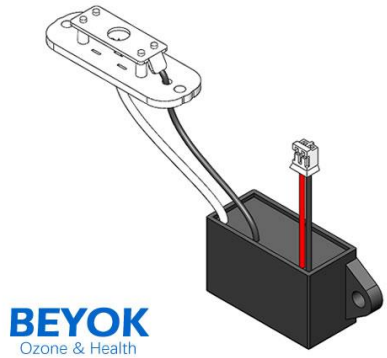
静电离子发生器 CEG-401



臭氧产量：	1 mg/hr±20%
臭氧浓度：	2-4 ppm/1min/3L
负离子量：	>3*10^6 pcs/cc
输入电压：	DC12V ±5%
输出电压：	DC±4.0KV±0.5KV
额定功率：	<1 W
外壳材料：	阻燃塑料
电线规格：	线长/连接器可指定
产品尺寸：	32*15*20 mm; 40*15*8mm
产品净重：	32 g

百悦康 CEG-系列静电离子发生器，配套于家电和相关设备，通过负高压产生臭氧和静电场的方式达到消毒净化功能。产品分为电源驱动和输出负载两部分，其中电源驱动由变压器和驱动电路、控制电路组成并封装在外壳内；输出端负载由不锈钢负载及封装外壳组成。利用不锈钢电极板间的直流高压产生电晕微放电，对周围空气进行电离，产生微量臭氧消毒和静电场集尘净化功能。

性能特点：

- 采用高压包升压的技术，而非简单的倍压低成本方案
- 输出电压稳定，臭氧量稳定，产品统配性强
- 本系列仅选取基础型号，电压、外观尺寸、安装尺寸、电线、端子等可定制化

主要功能：

- 提供产生臭氧消毒和集尘净化功能的微型发生装置，达到消毒杀菌和净化的作用

适用范围：

- 空气消毒器、空气清新机、便携消毒器、除臭消毒机等消毒小家电配套
- 衣柜、鞋柜、衣机、冰箱、空调、马桶、空气净化器等厨卫家电配套

产品系列：

名称	型号	输入电压	输出电压	臭氧产量	负离子量	产品尺寸
静电离子发生器	CEG-401	DC12V/DC5V	DC±4.0KV±0.5KV	1 mg/hr±20%	>3*10^6 pcs/cc	32*15*20 mm
静电离子发生器	CEG-403	DC12V/DC5V	DC±4.0KV±0.5KV	1 mg/hr±20%	>3*10^6 pcs/cc	42*24*21 mm
静电离子发生器	CEG-404	DC12V/DC5V	DC±4.0KV±0.5KV	1 mg/hr±20%	>3*10^6 pcs/cc	42*24*21 mm
静电离子发生器	CEG-405	DC12V/DC5V	DC±4.0KV±0.5KV	1 mg/hr±20%	>3*10^6 pcs/cc	42*24*31 mm
静电离子发生器	CEG-415	DC12V/DC5V	DC±4.0KV±0.5KV	1 mg/hr±20%	>3*10^6 pcs/cc	32*15*20 mm

尺寸视图：

