



产品概述*****

KP504A 第 5 代智能型离子棒是卡帕尔公司新研制生产的消除物体表面静电的棒型除静电装置。

KP504A 第 5 代智能型离子棒使用直流高压电源，采用特制合金电极，通过正、负直流高压交替作用于电极针，即让直流高压源采用交流实施方式产生电晕放电，将空气分子电离，产生大量正、负极性的空气离子，并使其输送至带静电物体表面，中和正、负静电电荷，达到高效、可靠消除物体表面静电的目的。

可广泛应用于电子、塑胶、化工、印刷、纺织、光电等行业。

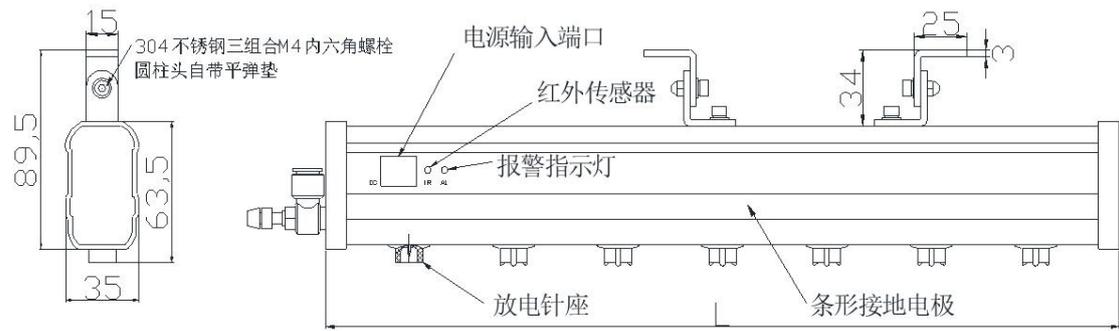
产品特点*****

- 1、为棒型、横置式静电消除器。
- 2、采用除静电专利技术制造。
- 3、除电速度快、平衡电压低、安全性能高。
- 4、具备高压故障报警提示功能。

技术参数*****

输出电压	DC ± 5KV
输出频率	30Hz（默认设置）
占空因数	48%—51%
功 率	10W
工作距离	100—1000mm
离子平衡	$\leq \pm 30V $
消电时间	$\leq 2S$
工作温度	0°C—50°C
工作湿度	< 70%
气压范围	0. 1—0. 6MPa
导线长度	1. 8M
棒体长度	335—410MM(间距 25MM), 460—2960MM(间距 50MM)

外形尺寸*****



安装方式*****

