

Loại ionizer Nozzle Model với lưu lượng khí nhỏ

PIEZONIZER

ZappII-L

Thiết bị nén khí có thiết kế nhỏ gọn.

PIEZONIZER **ZappII-L**

Ứng dụng chính

Đối với các sản phẩm nhỏ không thể cung cấp khí với áp suất cao



*Lưu ý: việc điều chỉnh vòi ZappII-L không giống với ZappII vì thế không được sử dụng với tiêu chuẩn vòi phun khí nozzles.

Phân tùy chọn

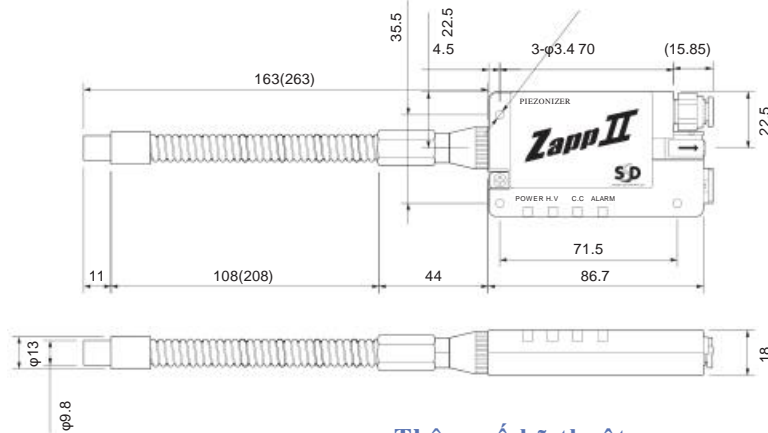
ZappII-L Vòi phun độc quyền



Cáp nguồn tín hiệu
(Đính kèm với ZappII)



Sơ đồ kích thước



Đặc điểm chính

- **Hiệu suất sử dụng cao**
Ngay cả khi nguồn cấp khí cực thấp thì nó vẫn đạt hiệu suất ion hóa cao để so sánh với Zapp-II.
- **Vòi phun được thiết kế tích hợp.**
Điểm tạo ion là xung quanh đầu vòi và lắp đặt dễ dàng với đường ống liền mạch linh hoạt. Chiều dài có sẵn của đường ống là 100mm hoặc 200mm.
- **H.V. Chức năng cảnh báo alarm**
Trong trường hợp điện áp cao, đèn LED báo động và chức năng đầu ra cảnh báo với tiếp điểm không có tín hiệu thường mở hoặc thường sử dụng.
- **Chức năng vệ sinh [C.C]**
Với việc phát hiện sự phóng điện bất thường thông qua bộ phát xạ, nó hiển thị với đèn LED cảnh báo C.C và nó kết nối với đầu ra tín hiệu như tiếp điểm thường mở.

Thông số kỹ thuật

Model	ZappII-L
Điện áp đầu vào	DC+24V±10%
Tiêu thụ	2.4VA
Điện áp đầu ra	AC 2000 V
Phương pháp phóng	Phương pháp phóng điện AC Corona
Cân bằng ion	Dưới ±15V(khoảng cách 50mm)
Cảnh báo	Rơle MOS FET, Tiếp điểm thường đóng (NO / NC) (Bảo động) Dòng tối đa: 100mA, Điện áp: Dưới 30VDC
Vệ sinh đầu ra	Rơle MOS FET, Tiếp điểm thường đóng (NO / NC) (C.C) Dòng tối đa: 100mA, Điện áp: Dưới 30VDC.
Đầu vào dừng phóng (HV-OFF)	Xả tắt: Đoạn mạch đến 0V, Xả vào: Mạch hở (điện áp duy trì dưới 0,5V)
Mật độ Ozone	Dưới 0.1ppm (Không khí được cung cấp: 30 lít / phút (ANR) ở 50mm * 2
Cấp khí	Không khí khô
Áp suất không khí không có sẵn	0.005~0.1MPa
Tiêu thụ không khí	Tối đa 50 lít / phút (ANR)
Môi trường hoạt động	0~40°C / 15~85%RH (Không ngưng tụ)
Kích thước	87×18×50mm (W×H×D)
Trọng lượng	Xấp xỉ 78g
Phụ kiện	Sách hướng dẫn, Nguồn và cáp tín hiệu (2.5m), Nozzle là tùy chọn.

*2 Trong một số điều kiện môi trường, đôi khi nó tạo ra Ozone ở mức độ cao hơn, chúng tôi khuyến bạn nên sử dụng các vật liệu kháng ozone xung quanh đỉnh của nozzle.