



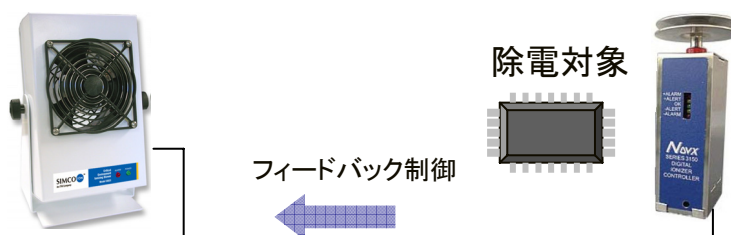
+/- 1v イオンバランス対応 ベンチトップ ブロアー モデル 5802i

モデル5802iイオナイザーブロアーは、外部センサーとの組み合わせにより +/- 1vのイオンバランスを達成し、厳格な静電気管理工程に適した高精度・高速除電ブロアーです。

- ・ 外部センサー(NOVX 3350/3360/7000 他)との組み合わせにより
高精度 +/- 1v イオンバランスを達成 (外部センサー無しにて +/- 3v)
- ・ 高クリーン対応
モデル5802i, 5810i, 5822iイオナイザーブロアーはクリーンルーム内用途にて設計されており、ISO Class 4 (Fed Std 209E Class 10)対応の高クリーン設計
- ・ コリメータ オプション
- ・ オート電極クリーニング機構 オプション
- ・ ワールドワイドにて 多くの納入実績に裏付けされる高信頼性とローカルサポート
- ・ ステンレススチール外装 オプション

Model 5802i イオナイザーブローアー	
入力電圧	24V DC 0.47A Max 付属パワーサプライより供給
外装	アルミ上エポキシ/ポリエステル 粉体塗装 或いは SUS
イオン発生方式	ステディーステートDC方式
電極	チタン 8本/ブローアー
風量	108 cfm typ Fan speed = High
除電時間	< 2 sec. 30 cm距離. 1kv → 100v. < 1 sec (コリメータ有)
イオンバランス	< +/- 1v typ (外部センサー有) +/- 3v (外部センサー無)
寸法	高さ 267 mm x 奥行き 127 mm x 幅 193 mm
重量	アルミボディ仕様 1.36 kg SUSボディ仕様 2.3 kg
適合規格	RoHS   EN 61010-1:2001

外部センサー対応



除電対象近辺の外部センサーが
イオナイザーへバランスフィードバックを掛けます

除電対象のイオンバランスが
確実に保たれます



オートクリーナオプション

ファン回転開始及び停止時にクリーニングブラシ
が電極をクリーニングします



コリメータ (Pat. Pending) は有効な
除電距離を大幅に拡げ、更なる
レイアウトの自由化に役立ちます

シムコジャパン株式会社

本社 650-0046 神戸市中央区港中島1丁目2-4

Tel: 078-303-4651 Fax: 078-303-4655

営業所: 仙台 東京 神戸

2012May RevA