



デジタル制御ルームイオナイザーシステム モデル 5515

モデル5515イオナイザーシステムは、ベストセラーモデル5511をベースに、更なる低Cost Of Ownershipと統合管理ソフトウェアIonManagerによる使い易さを追及した高機能ルームイオナイザーシステムです。

- ・ フルデジタル制御回路により、長期安定したイオンバランス及び除電性能を確保
- ・ ワールドワイドにて 無類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
- ・ 単結晶シリコン電極は 超低パーティクル特性の達成と伴に電極材料によるメタル汚染リスクを回避
- ・ イオン発生出力、イオン発生時間、アラームしきい値 等 各種パラメータが幅広い範囲で設定可能なことにより、長距離用途や気流が弱い環境等に対し フレキシブルに対応可能
- ・ パラメータを数値入力するのみで高い再現性が得られ、短時間でのセットアップが可能
- ・ 独自の自動イオンバランス制御により メンテナンスサイクルの長期化を実現



Model 5515 イオナイザー	
入力電圧	24V AC, 50/60 Hz, 1W Typ.
出力電圧	0 kv ~ 約 +/- 20kv
出力形態	パルスDCモード、ステディーステートDCモード(選択可)
出力電流	< 15 micro A 電流及び電圧制限回路内臓
接続コネクタ	RJ11, 4極4芯
制御形態	IRリモコン5572を利用、或いは ハンドヘルドターミナル5571を利用、或いはPCよりIonManagerソフトウェアを利用
イオン発生タイミング	最小 0.1 sec, 最大 10 sec 正負 別個に設定可能
電極	単結晶シリコン電極 交換可能
オゾン発生量	< 0.005 ppm (24時間積算測定)
対応クリーン度	ISO Class 1, 0.1 micron
寸法 ロッド長	高さ31mm x 奥行 36 mm x 長さ 445mm (ロッド含まず) -2.5 (64mm), -5 (127mm), -10 (254mm), -15 (381mm), -24 (610mm), -36 (914mm) 及び -60 (1524mm)
重量	465 g (ロッド含まず)
適合規格	SEMI F47, RoHS  

Model 5582 コントローラ	
入力電圧	100/115/230 V AC
出力電圧	24V AC
通信	イーサネット、RS485。 アラームIO(リレー及び4-20mA)
寸法	高さ 158mm x 奥行き 111 mm x 長さ 335 mm
重量	3.18 kg
適合規格	SEMI F47, RoHS  

システム構成	
91-5515U-xxR	5515 イオナイザー (xx = ロッド長さ)
91-5582	5582イオナイザーコントローラ (最大80本制御)
91-5572	赤外線設定リモコン
91-5571	ハンドヘルド操作ターミナル



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

2012MayRevA