Listwa jonizująca, seria SIB5.S, 8 emiterów, 637 mm

Urządzenie charakteryzuje się stabilną wydajnością przy wysokiej częstotliwości i utrzymuje równowagę jonów przez długi czas. Różne specyfikacje produktu i cyfrowe systemy sterowania minimalizują straty spowodowane wyładowaniami koronowymi. Zoptymalizowana konstrukcja generowania jonów umożliwia również szeroki zakres zastosowań do usuwania ładunków elektrostatycznych.

• Stabilny balans jonów przez długi okres użytkowania
• Stała wydajność przy wysokich częstotliwościach (100 Hz)
• Może być używany w różnych środowiskach dzięki smukłej konstrukcji i różnym długościom
• Zwiększone wytwarzanie jonów dzięki zmniejszeniu strat związanych z wyładowaniami koronowymi
• Alarm czyszczenia końcówki (można ustawić czas czyszczenia końcówki za pomocą timera)
• Regulacja napięcia wyjściowego (8~12,5 kVp-p) w celu optymalizacji właściwości elektrostatycznych

• Płynna, dynamiczna podstawa dyszy zapobiegająca zanieczyszczeniu końcówki
• Łatwa wymiana i czyszczenie dysz za pomocą jednego przycisku
• Zminimalizowane zużycie powietrza (innowacyjna konstrukcja podstawy z minimalnym przepływem i maksymalnym napięciem)
• Metoda generowania jonów: Wyładowanie koronowe impulsowe AC
• Ciśnienie zasilania płukania powietrzem: 0,1 ~ 0,5 MPa (CDA (Clean Dry Air), N2)
• Przyłącze do płukania powietrzem: gwint rurowy 1/8"
• Balans jonów: w zakresie ±30 V (przy 1000 mm)
• Materiał głównej obudowy: Niepalny ABS (poziom V0)
• Materiał elektrody: wolfram (standard), krzem / tytan (SIE-4, opcjonalnie)
• Warunki pracy: 0°C do 50°C (32°F - 122°F), 35% - 85% wilgotności względnej, bez kondensacji
• Metoda montażu: Montaż śrubowy z uchwytem
• Regulowane funkcje: Częstotliwość [Hz] 1, 3, 5, 8, 10, 20, 30~100 (w jednostkach 5 Hz); Napięcie [Poziom] 1 ~ 10
• Funkcja alarmu: Alarm nieprawidłowego wysokiego napięcia, alarm czyszczenia szczytowego (ustawienie)
• Interfejsy: Stan pracy, zdalny, RS485, alarm (nieprawidłowe wysokie napięcie, czyszczenie końcówki)
• Odległość robocza: 50-2000 mm
• Opcjonalnie: RMS (rzeczywisty system monitorowania), SBP-RD (zasilacz DC)

Numer artykułu.	**WL70075**
Producent	SUNJE HI-TEK
Numer artykułu producenta.	7520.SIB5.600.S
Dane producenta GPSR	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1 DE-82216 Gernlinden www.weidinger.eu
Długość	637 mm
Szerokość	33 mm
Wysokość	94 mm
Zakres dostawy	Kabel połączeniowy 10 m z wtyczką RJ45 Kabel sygnałowy 10 m z wtyczką RJ45 Uwaga: Zasilacz i pilot zdalnego sterowania nie wchodzą w skład zestawu
Jednostka sprzedaży	1 sztuka
Jednostka treści	1 sztuka
Produkcja ozonu	≤ 0,05 ppm
Liczba emiterów	8