Ionisierstange, SIB5.S Serie, 34 Emitter, 2158 mm



Das Gerät zeichnet sich durch eine stabile Leistung bei hoher Frequenz aus und hält das Ionengleichgewicht über einen langen Zeitraum stabil. Durch verschiedene Produktspezifikationen und digitale Kontrollsysteme wird der Verlust durch Koronaentladung minimiert. Durch eine optimierte Konzeption der Ionenerzeugung ist auch ein breiter Anwendungsbereich für die Entfernung elektrostatischer Aufladungen möglich.

• Stabiles Ionengleichgewicht über lange Nutzungsdauer
• Konstante Leistung bei hohen Frequenzen (100hz)
• Kann durch das schlanke Design und die unterschiedlichen Baulängen in verschiedenen Umgebungen eingesetzt werden
• Erhöhte Ionenerzeugung durch Reduzierung der Koronaentladungsverluste
• Spitzenreinigungsalarm (Sie können die Dauer der Spitzenreinigung mit einem Timer einstellen)
• Ausgangsspannungssteuerung (8~12.5kVp-p) zur Optimierung der elektrostatischen Eigenschaften

• Flüssigkeitsdynamischer Düsensockel zur Vermeidung von Spitzenverschmutzung
• Einfacher Austausch und Reinigung der Düsen mit einem Tastendruck
• Minimaler Luftverbrauch (innovatives Sockeldesign mit minimalem Fluss und maximaler Spannung)
• Methode der Ionenerzeugung: Corona Discharge Pulse AC
• Luftspülung Versorgungsdruck: 0.1 ~ 0.5 MPa (CDA (Clean Dry Air), N2)
• Anschluss für die Luftspülung: 1/8" Rohrgewinde
• Ionen-Balance: Innerhalb von ±30 V (bei 1000 mm)
• Material des Hauptgehäuses: Nicht entflammbares ABS (Level V0)
• Material der Elektrode: Tungsten (Standard), Silicon / Titanium (SIE-4, optional)
• Betriebsbedingungen: 0 °C bis 50 °C (32 °F - 122 °F), 35% - 85% RH, keine Kondensation
• Montagemethode: Bolzenmontage mit Halterung
• Einstellbare Funktionen: Frequency [Hz] 1, 3, 5, 8, 10, 20, 30~100 (in 5 Hz Einheiten); Voltage [Level] 1 ~ 10
• Alarmfunktion: Alarm für unnormale Hochspannung, Alarm für Spitzenreinigung (Einstellung)
• Schnittstellen: Run State, Remote, RS485, Alarm (Hochspannung unnormal, Spitzenreinigung)
• Arbeitsabstand: 50 - 2000 mm
• Optional: RMS (Real Monitoring System), SBP-RD (DC Power Supply)

Artikel-Nr.	**WL70085**
Hersteller	SUNJE HI-TEK
Hersteller-Artikel-Nr.	7520.SIB5.2100.S
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1 DE-82216 Gernlinden www.weidinger.eu
Länge	2158 mm
Breite	33 mm
Höhe	94 mm
Lieferumfang	10 m Anschlussleitung mit RJ45 Stecker 10 m Signalleitung mit RJ45 Stecker Bitte beachten: Netzteil und Fernbedienung sind nicht enthalten
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Ozonerzeugung	≤ 0,05 ppm
Anzahl der Emitter	34