



**eltex**

electrostatic  
innovations



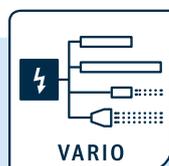
## POWER IONIZER PI

### Netzwerkfähige HIGH-END Entladung für höchste Entladeleistung

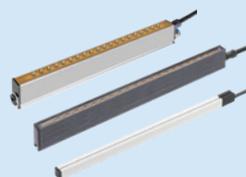
Der POWER IONIZER ist so flexibel und leistungsstark, dass er für absolut jede Anwendung geeignet ist. Das Netzgerät kann über verschiedenste Schnittstellen in Netzwerke eingebunden werden.

#### Vorteile auf einen Blick

- Ausgangsspannung von 3,5 – 5 kV AC einstellbar
- Frequenz 50 – 250 Hz einstellbar
- Parameterdiode einstellbar
- Bedienung über Folientastatur oder Display
- Schnittstellen: Digital und optional Feldbus



Geeignet zum Anschluss  
einer oder mehrerer  
Eltex-Entladekomponenten:



Entladeelektroden



Ionenblasdüsen



Ionenblaspistolen



## POWER IONIZER PI

### Technische Informationen

<b>Eingang</b>	
Spannungsversorgung	24 V DC +/-15 % oder 90-264 V AC 47-63 Hz
Leistungsaufnahme	50 Watt maximal
<b>Konnektivität</b>	
Bedienung	optional: Folientastatur oder Display
Schnittstellen	Digital und optional Feldbus
Sicherheit	24V Freigabesignal erforderlich
<b>Ausgang</b>	
Spannung	3,5 – 5 kV AC
Strom	max. 6,2 mA
Frequenz	50 – 250 Hz
Anschlüsse steckbar	2
<b>Features</b>	
Ionenbalance	Parameterdiode, Spannung, Frequenz
Funktionsüberwachung	optional
passiver Betriebsmodus	optional
<b>Eckdaten</b>	
Gehäusetype	Stahlblech mit Wandhalterung
Schutzart	IP54 gemäß EN 60529
Gehäusegröße [LxBxH]	281,1 x 180 x 102,5
Gewicht	ca. 4,6 kg

### Abmessungen



**POWER IONIZER**  
mit Folientastatur

