


eltex

 electrostatic
innovations

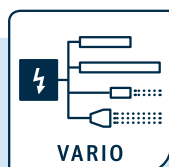

COMPACT IONIZER ES24

Das Beste aus zwei Welten in einem Gerät

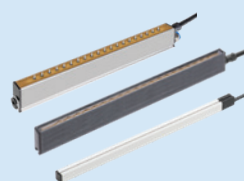
Das Netzgerät COMPACT IONIZER ist klein und verfügt über zwei Hochspannungsanschlüsse. Es vereint Hochleistungs-AC-Entladung und Niederspannungs-DC-Versorgung. Ein ideales Netzgerät für kleine Anschlussleistungen und überall dort, wo wenig Platz zur Verfügung steht.

Vorteile auf einen Blick

- geringe Abmessungen
- 24 V DC Versorgungsspannung
- solide Ausführung in IP54
- UL im Standard
- Funktions- und Verschmutzungsüberwachung der Elektroden mit einem potentialfreien Meldekontakt (optional)



Geeignet zum Anschluss
einer oder mehrerer
Eltex-Entladekomponenten:



Entladeelektroden



Ionenblasdüsen



Ionenblaspistolen



COMPACT IONIZER ES24

Technische Informationen

Eingang	
Spannungsversorgung	24 V DC +/- 10 %
Leistungsaufnahme	15 VA maximal
Konnektivität	
Bedienung	Ein-/Ausschalten über Versorgungsspannung
Schnittstellen	Digital
Ausgang	
Spannung	5 kV AC
Strom	max. 2,0 mA
Frequenz	100
Anschlüsse steckbar	2
Features	
Ionenbalance	feste Parameterdiode
Funktionsüberwachung	vorhanden
passiver Betriebsmodus	bei ausgeschaltetem Netzgerät
Eckdaten	
Gehäusotyp	Kunststoff mit Wandhalterung
Betriebsumgebungstemp.	0...+40°C
Schutzart	IP 54 gemäß EN 60529
Gehäusegröße [LxBxH]	90 x 155 x 80,5
Gewicht	ca. 1,1 kg
Zulassungen	UL

Abmessungen

