



**ellex**

electrostatic  
innovations

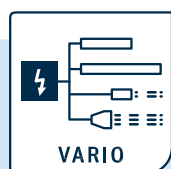
## > PRO IONIZER ES61

### 带专利性能控制的高端静电消除

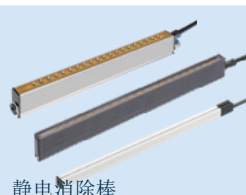
PRO IONIZER是一个强大而灵活的设备，绝对适用于任何应用。带有新的性能控制，每一个静电消除组件可以被单独监控和显示。通过不同的可调工艺参数和多个接口，PRO ES61静电消除器设立了新基准。

### 优势一览

- > 每一个输出端性能控制
- > 电压, 频率和离子平衡调整
- > Operation 通过按键或显示屏操作
- > 接口: I/O 和fieldbus 接口可选
- > 输入传感器可选



适合连接  
一个或多个ELEX静电消除组件



静电消除棒



离子喷头



离子喷枪



## PRO IONIZER ES61

### 技术资料

输入		
供电电压	90–264 V AC 47–63 Hz	24 V DC +/-15 %
功率消耗	最大50 瓦	
涌入电流	最大75 A	
推荐的释放特性	2A/C 符合DIN EN 60947-2标准	4A/C 符合DIN EN 60947-2标准
连接		
操作	可选:按键或触屏	
接口	可选I: I/O, fieldbus 和传感器输入	
输出		
电压	3,5 – 5 kV AC	
电流	最大6,2 mA	
频率	50 – 200 Hz	
高压输出端子	4	
性能控制		
离子平衡	离子参数 、电压、频率	
功能监测	是, 每一个通道单独控制	
污染监测	是, 每一个通道单独控制	
被动运行模式	是	
关键数据		
外壳类型	带安装支架平板钢壳	
运行环境温度	+5...+50 °C	
存储温度	-20...+80 °C	
环境湿度	最大 80 % r.h. 无凝露	
防护等级	IP54 根据 EN 60529	
外形尺寸 [长x宽x高]	240 x 180 x 100 mm	
重量	大约4,1 kg	



**PRO IONIZER**  
薄膜开关按键

