

eltex

electrostatic
innovations



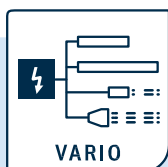
R60L 柔性离子静电消除棒

具有极佳静电消除性能的高端静电消除

R60L 柔性离子静电消除棒具有独立空气支撑的弹簧电极针,提供了非常高的消除效率,即使在低水平交流电压下也可以有效运行。少量的空气可以吹过中空弹簧尖端,增加静电消除范围。

优势一览

- 无论远近距离都有极佳的静电消除性能
- 在紧凑、接地的机器空间中可以使用
- 专利弹簧电极,可有效减少污垢粘附,具有高静电消除性能,可选围绕弹簧电极针吹风
- 当接触独立的弹簧针(≤ 10 根针)时不会触电危害健康



适合连接一个或多个
Eltex 静电消除组件:



PI和ES61静电消除器



ES60基本型静电消除器



ES24小型静电消除器

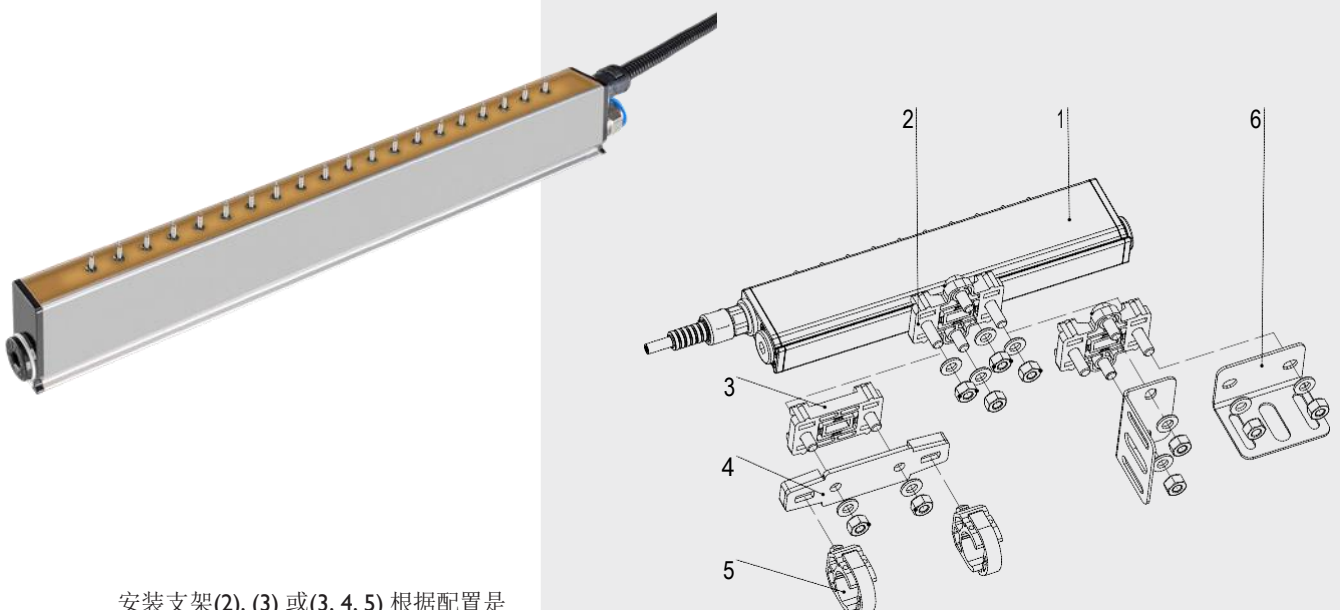


R60L柔性离子静电消除棒

技术信息

棒体	带有特殊涂层的铝
封装材料	聚氨酯, UL-94 V-0
电极针	不锈钢, 柔性
安装材料	玻纤加强塑料支架
运行环境温度	0 ... +80 °C
环境湿度	最大70% RH, 无结露
可提供有效长度	15 – 2715 mm 以30 mm为步进单位
尺寸	20 x 45 mm, 最长: 2785 mm
重量	大约1,6kg/m
工作电压	最高5 kV AC
高压连接	水平 或 垂直 (300° 旋转)
针尖短路电流	最大 0,046 mA
接触保护	根据 EN 61140
压缩空气	
空气连接	NW10快速插接
压力	最大1 bar
每米空气消耗	
0.1 bar 单边	1.1 Nm ³ /h
0.2 bar 单边	2.,2 Nm ³ /h
0.1 bar 双边	1.95 Nm ³ /h
0.2 bar 双边	3.8 Nm ³ /h

安装选项



安装支架(2), (3) 或(3, 4, 5) 根据配置是包含标准发货范围内的。安装支架(6) 可以单独分开订购。

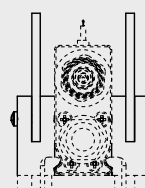
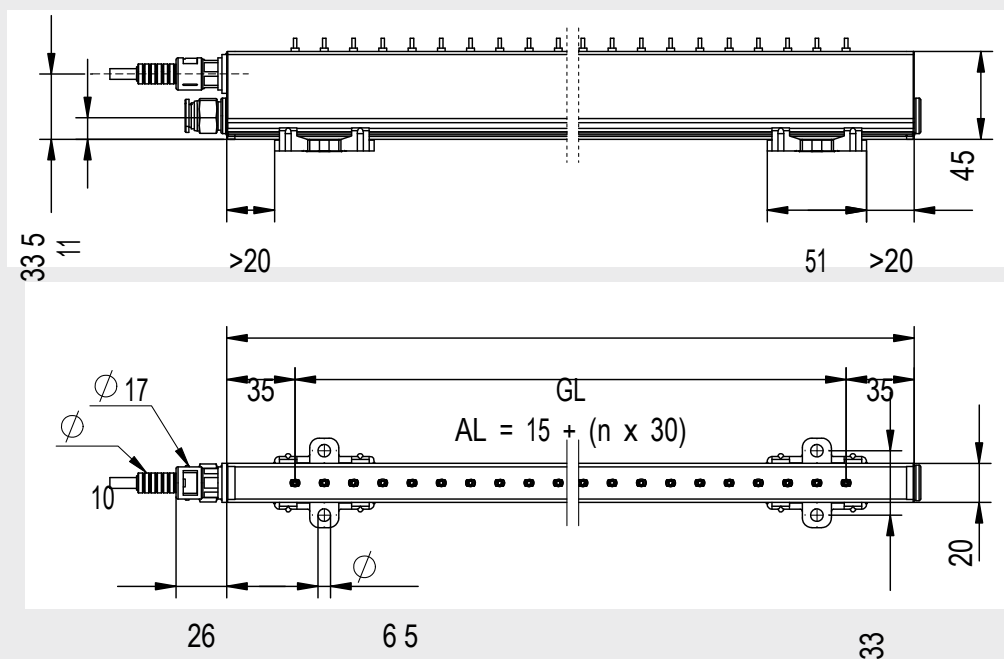


附件安装夹

1 m以下: 2 个 / 每根棒

2 m以下: 3 个 / 每根棒

3 m以下: 4 个 / 每根棒



一边或两边的保护板用于保护弹簧电极针