

破袋检漏仪 SL-DM2000

产品名称	破袋检漏仪 SL-DM2000
公司名称	深圳市创智联科技发展有限公司
价格	600000.00/件
规格参数	品牌:深圳创智联 型号:SL-DM2000 产地:广东深圳
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道布澜路上李朗第二工业区 10号龙401
联系电话	86-755-82132184 13826524081

产品详情

[SL-DM2000的特征](#)

[操作简单、免维护、高可靠性、免清洗](#)

二线制4-20MA回路信号输出

预防粉尘泄露、破袋检测

保护除尘器下游设备安全

优于传统静电摩擦式测量原理

适用于所有种类除尘器和过程粉尘流动检测

对潮湿性、导电性等粉尘均能良好检测

综述：

[SL-DM2000是一款的粉尘排放监测及布袋除尘泄露检测仪。采用二线制4-20MA配置可方便的直接与PLC/DCS以及其它数据记录设备通讯。SL-](#)

[DM2000提供4个量程档位供客户选择，以适应不同的粉尘检测应用场合。](#)

在布袋除尘器的正常脉冲反吹工艺中，通常会出现两个不同的粉尘排放量，一个是较低的排放水平和一个较高的排放水平。布袋除尘器正常过滤的排放量为一个较低的排放-基线排放水平（布袋除尘器大多数时间的排放量是处在这一水平），当脉冲布袋除尘器进行反吹清洁时，通常会出现一个较高的排放水平，即反吹尖峰。

[SL-DM2000是经济型的粉尘变送器](#)

，广泛适合各种重工业和轻工业粉尘检测应用场合。结构小巧，安装方便快捷。在常温常压场合使用快速夹装探头维护非常方便，用户可以任意插拔SL-DM2000检查探头，探头坚固耐用。

[原理和应用](#)

[SL-DM2000采用了先进的非接触式电荷感应和探头保护技术](#)

。区别与老式的摩擦电传导式检测技术。可以简单的、无需校准并且满足“即插即用”的安装在布袋除尘器上工作，可靠的传感器探头安装在除尘器烟气管道的出口处，当粉尘颗粒经过的探头附近时，一个微弱的

电荷信号被探头感应出来，该信号经电路部分处理后输出一个线性比例于微粒含量的[juedui输出值](#)。

在实际的应用

过程中，为了避免导电性粉

尘、凝析油雾或水雾等对测量信号造成的影响，

[我们提供了专有的探头保护技术确保探头在这些恶劣条件下能正常工作。](#)

[传感器探头无需空气吹扫，特氟龙探头保护层同时具备耐磨耐腐蚀的功能。](#)

[深圳市创智联科技发展有限公司是美国费尔升，美国巴毕罗正规代理商也是一家生产仪器仪表的生产厂家，主要产品：粉尘含量检测仪SL-DM3000，粉尘含量变送器SL-DM2000，液雾/酸雾/油雾含量分析仪SL-LM3000，液雾/酸雾/油雾酸雾变送器SL-LM2000,便携式车间/环境粉尘仪SL-PDM100/200.在线微波水份监测仪（澳大地亚超动力）。](#)