

粉尘浓度检测仪BDM-Z

产品名称	粉尘浓度检测仪BDM-Z
公司名称	唐山智航自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:唐山智航自动化设备有限公司 型号:BDM-Z
公司地址	河北省唐山市路南区东华五金城28栋2号
联系电话	0315-3757816 13273503631

产品详情

bdm-z系列粉尘浓度变送器测量尘埃粒子经过一个固定探头的静电荷感应量。尘埃粒子与探头感应产生静电荷，通过探头进行信号放大并传送进监测控制系统。静电荷的大小与尘埃粒子的流量成正比。本系统的高科技电子线路把这部分电荷转换为控制信号输出，启动粉尘超标排放警报，同时用于连续记录粉尘粒子的总量或浓度。bdm-z系列装置提供了目前世界最新交流耦合技术。这是现代最精确和稳定的监测技术，特别适合连续排放记录和数据累积。本监测系统工作原理是运用尘埃粒子流经探针周围所产生的电荷感应来确认尘埃粒子在线排放量（mg/sec）或排放浓度(mg/m³)。在燃烧工况相对稳定的情况下（即在同一排放点上，流速、温度、压力、湿度和烟尘颗粒性质都没有很大的变化，小于±90%的变动），本系统经直接校定后也可用于在线监测排放浓度（单位 = mg/m³）。

????
 ??????
 -20??60??????
 ??????
 ???90%
 ??????
 ?????????????????????????2g(20m/s2)
 ???????
 ?50 ??????=60a/m (?????1 ?x1 ???????????50at ???)
 ??????
 ?????ip66/nema4 ?????????????????????????
 ??????
 -0.1 – 1mpa
 ??????
 1m/s?30m/s
 ??????
 ?50??450?
 ?????
 0.1??4 ?

????

????m6??160 mm 316 ?????

???????

??0.1?m?200 ?m????????????????????????????

????

(?) ???????1% ?

????

(?) ?????????????????1%?

?????

(?) ???????1%

?????

(?) ?????????????????1%?

?????

????????????????????

?????

??50 ?60 ?????????????????????

????

0-9/12/25/50/100/200/400/800/1000 mg/m3

???????

??4 – 20ma????????????

?????

15v – 32vdc