

扩散式_乙醇报警器CA-2100A

产品名称	扩散式_乙醇报警器CA-2100A
公司名称	济南聚鑫安防器材有限公司
价格	1029.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济南市历城区华龙路1825号 http://www.gasalarm.cn
联系电话	86-053188326657 13220581617

产品详情

ca-2100a乙醇报警器是一款可以连接1-2个探测器的报警仪，其探测器传感器采用扩散式检测原理，当被检测的气体扩散到传感器元器件的时候，检测浓度发生变化，专门用来检测工业酒厂酒精乙醇泄漏检测，可以方便无需接外在电源接电磁阀、排风扇等相关设备。当报警仪浓度达到一定的预设的值后，并驱动排风、切断、喷淋系统，防止发生爆炸、火灾、中毒事故，从而保障安全生产。

济南聚鑫安防公司ca-2100系列可燃气体报警器一直致力于联动系统等相关产品的市场推广、应用集成、技术支持等工作，产品广泛应用于燃气、石油化工、煤炭、电力、制药、冶金焦化等行业。ca-2100a乙醇报警器主要由ca-2100a气体报警控制器与ca-217a-b点型可燃气体探测器配套使用，其传感器采用进口催化燃烧式传感器，并且自动零点校正。可避免长期工作的零点漂移引起的测量误差。

ca-2100a乙醇报警控制器特点：

系统最大容量：2路；巡检方式工作；

4~20ma标准信号传输：电源正极，电源负极，信号线io

3位数码管显示接入探测器的浓度数据，4位数码管显示时间

两极报警，低报：10%~25% leI可调，高报: 26%~99% leI可调

报警优先于故障，探测器故障报警，报警自动保持;

ca-217a-b型点型可燃气体探测器配套使用；

采用rs485工业现场总线，防雷保护。

技术指标

量程指示：0-100%lel

工作方式：自动巡检

报警声音：110声音报警；120声音故障

报警功能：2级报警，可自由设置一级报警点

输出电压 dc24v@500ma（给探测器供电）

工作电压 ac220v/50hz

通信距离：1000米

采样速率：< 4路/秒 报警声音

最大容量：2路

显示误差：不超过 $\pm 5\%$

显示功能：数码管轮流显示

使用环境：温度-10 ~ +50 相对湿度30% ~ 95%

尺寸：290*210*85mm

重量：约3kg

ca-217a-b点型可燃气体探测器特点：

采用先进的进口催化燃烧式传感器。

性能稳定，灵敏可靠，使用寿命长。

抗中毒性能好，抗干扰能力强。

零飘小。可长期工作。

过流保护，反极性保护。

rs485通信接口。可与本公司生产的ca-2100系列控制器配套使用。

工作电压范围宽：dc 10v—dc30v。

ca-217a-b点型可燃气体探测器技术指标

检测范围：0-100%lel

检测原理：催化燃烧式

检测方式：自然扩散式

检测气体：乙醇

检测误差： $\pm 3\%lel$

响应时间：15s

传输距离： $< 1500m$

环境温度： $-20 \sim +50$

相对湿度：30% ~ 95%

传感器寿命：3年

工作压力： $(86 \sim 106)$ kpa

进线接口：1/2英寸内螺纹

防爆级别：exdiict6 (隔爆型)

通信方式：rs485

外型尺寸： $150 \times 130 \times 63mm$

重量：1kg

更多产品及技术垂询 <http://www.gasalarm.cn/product/ycbjq/>或<http://www.first18.cn>或<http://www.88061888.cn>
在线技术或产品垂询 0531-88326657 手机13220581617 韩明 qq 1615029362