

 江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPPO Engineering Technology Co. Ltd.	仪表数据表 INSTRUMENT DATA SHEET 可燃、毒害气体检测报警器 COMBUSTIBLE TOXIC GAS DETECTING ALARM			镇江海纳川公铁运输有限公司 黄磷（罐装）铁路到达接卸物流项目			
	合同号 CONT. NO.			工程号 ENG. NO.	202403-08	主项号 PROJ. NO.	
	图号 DWG. NO.			202403-08-K03-20/0			
	设计阶段 STAGE		施工图		第 1 张 共 1 张 SHEET OF		
位号 TAG NO.	GT-901~906						
用途 SERVICE	有毒气体检测						
检测气体 DETECTED GAS	五氧化二磷						
环境温度 SURROUNDING TEMP.	常温						
环境湿度 SURROUNDING MOI STURE							
检测报警器规格 DETECTIVE ALARM SPECIFICATION							
型号 MODEL							
测量范围 RANGE	0~10ppm						
响应时间 RESPOND TIME	T90小于30S						
测量精度 ACCURACY	±3%F.S.						
测量原理 MEAS. PRINCIPLE	电化学						
输出信号 OUTPUT SIGNAL	4~20mA(三线制)						
电源 POWER SUPPLY	24VDC						
电气连接 ELEC. CONN. SIZE	M20X1.5						
防爆等级 EXPLOSION-PROOF CLASS	Exd IICT4						
外壳防护等级 ENCLOSURE PROOF	IP65						
安装方式 INSTALLATION TYPE	2"管						
安装位置 INSTALLATION LOCT.	现场						
触点容量 CONTACT RATE	3A						
预报设定值 PRE-ALARM SET POINT	0.2ppm						
报警设定值 ALARM SET POINT	0.4ppm						
制造厂 MANUFACTURER							
数量 QUANTIT	6台						
备注 REMARKS	带现场隔爆声光报警						
信号送到消控室的壁挂式可燃毒害气体报警控制器上； 提供防爆合格证和CMC计量认证；							
修改 REV.	说明 DESCRIPTION	设计 DESD	日期 DATE	校核 CHED	日期 DATE	审核 APPD	日期 DATE