

检字 02-7A

产品型号	JT-30F5101A		检验依据	JT-30F5101A 成品出厂检验要求								
第一部分：每批次												
批号	2108-⑧	批数量	4200只	抽取数量	200只	合格率	100%					
检验项目	检验数据											
外观检查	合格											
报警动作 值试验	编号	1#	2#	3#	4#	5#	6#	7#	8#	9#	10#	
	浓度 %LEL	10	10.2	9.8	10.4	10.8	10.2	9.8	9.4	9.4	8.8	
	编号	11#	12#	13#	14#	15#	16#	17#	18#	19#	20#	
	浓度 %LEL	9.4	10.4	9.6	9.4	10	9.6	9.8	9.6	10.4	9.6	
	编号	21#	22#	23#	24#	25#	26#	27#	28#	29#	30#	
	浓度 %LEL	9.2	9.8	9.8	11.2	10.6	10	11.8	9.4	9.4	9.4	
	合格标准	CO 报警动作值应为 $(150 \pm 50) \times 10^{-6}$ ppm, 其余为 $10\%LEL \pm 3\%LEL$ ☒										
响应时间 试验	编号	1#	2#	3#	4#	5#	6#	7#	8#	9#	10#	
	时间(s)	16.58	17.88	27.28	17.56	16.85	18.35	17.86	15.66	16.89	14.42	
	合格标准	CO 响应时间不大于 60s, 其余响应时间不大于 30s										
基本性能 试验	编号	1#	2#	3#	4#	5#	6#	7#	8#	9#	10#	
	声压级 (dB)	77	82	73	82	79	78	79	78	82	82	
	延时时间(s) (有此项目填写)	9.53	7.75	8.19	7.98	8.56	8.60	7.69	8.19	8.05	8.07	
	指示灯状态	☒ 指示灯清晰可见										
	合格标准	(A 计权) 分贝数不小于 70dB, 不大于 115 dB 延时时间应为 7-30s										
以下检验项目每月抽检 1 次												
报警重复 性试验	1#											
	2#											
	3#											
	4#											
	5#											
	合格标准	CO 类: 6 次报警动作值应为 $(150 \pm 50) \times 10^{-6}$ ppm 其余类: 6 次报警动作值为 $10\%LEL \pm 3\%LEL$										
绝缘电阻 试验	☐ 合格 ☐ 不合格 合格标准: 不小于 100 MΩ											
电气强度 试验	☐ 试验后, 基本功能合格 ☐ 试验后, 基本功能不合格											
长期稳定 性试验	报警动作值为 1# 11.2 2# 11.2											
	合格标准: CO 类报警动作值与设定值差不大于 80×10^{-6} ppm. 其余动作值与设定值差不大于 5%LEL											
试验结论	总结论: ☒ 合格 ☐ 不合格 ☐ 复检 ☐ 上报待处											
检验员	杨2P	审核	王仁	日期	2022-4-18							

