



电 话: 400-9922-817
 网 址: www.bxwell.com
 生产基地: 江苏省盐城市建湖县高新
 技术经济区经六路 88 号

检测报告

产品名称	PH 计	产品型号	ASP660 M1-SP200					
测量范围	0~14PH	产品编码	BXD427800154					
检验项目	检验标准				检验结果			
					合格	不合格		
外观检验	包装	箱体	箱体是否完整, 是否符合包装要求		✓			
		产品标签	标签内容正确, 字体清晰, 粘贴指定位置		✓			
		包装方式	内外包装完好, 实物与装箱单明细一致		✓			
	变送器	面膜	平整整洁, 字体正确清晰		✓			
		标签	标签内容正确, 字体清晰		✓			
		外壳	表面平滑, 无色差、划伤、脏污、变形、 欠料、多料、斑点、凸点		安装螺丝是否到位, 有无遗漏	✓		
					上下盖紧密相接无松动		✓	
					防水头	表面平滑, 无色差、划伤、脏污、变形、 欠料、多料、斑点、凸点		✓
		数量正确, 无松动		✓				
	传感器	线缆	长度正确, 标准绝缘		✓			
传感器主体		表面平滑, 无划痕、脏污、破损、局部变形		✓				
功能检验	显示功能	显示无坏点、漏电、斑点, 亮度一致		✓				
		显示界面有测量值、温度、时间		✓				
	按键功能	操作时能响应其各自功能且无失灵与卡滞现象		✓				
	输出功能	4~20mA 电流		✓				
		RS485 通信		✓				
		继电器报警		✓				
	性能指标	重复性: ±0.1PH 以内		✓				
		漂移 (PH=9.18): ±0.1PH 以内		✓				
		漂移 (PH=6.86): ±0.1PH 以内		✓				
		漂移 (PH=4.01): ±0.1PH 以内		✓				
标定结果		4.01 <input checked="" type="checkbox"/> 9.18 <input checked="" type="checkbox"/>		✓				
检验依据: HJ/T 96-2003 标准								
检验结论: 合格 <input checked="" type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/>								

检验员: 韩春丽

检验日期: 2022.7.5



电 话: 400-9922-817
 网 址: www.bxwell.com
 生产基地: 江苏省盐城市建湖县高新
 技术经济区经六路 88 号

检测报告

产品名称	CODcr 水质在线自动监测仪		产品型号	DH310C1		
量 程	0-200mg/L		产品编码	BXD428700288		
检验项目	检验内容	技术要求			检定结果	
结构 检测	机箱	外观各结构面平整、光滑, 无明显色差, 无划伤, 腐蚀; 门开关顺畅。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	装配	机箱内、外部的各种用于连接、固定的螺钉、螺母等应紧固到位, 无松动、松脱现象。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	电气组件	各部件、连接线连接正确。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	人机界面	表面无划痕碎裂, 通电触屏正常, 无坏点。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	组件间管路	管路连接正确, 接头安装牢固, 管路密封性完好。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	电机组件	电机: 无失步、卡死、嗡嗡异响。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		泵头: 安装牢固, 转动顺畅, 连接管密闭完好。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		驱动器: 设置正确, 功能正常。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	计量组件	计量管: 管内无杂物挂壁, 管外无指纹、无污渍等。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		高、低位信号: 可调节到正常范围。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
消解组件	消解管: 消解管密封, 管内无杂物, 管外无指纹、无污渍等。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		
	测量信号: 测量信号可调节到正常范围。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		
	反馈信号: 反馈信号显示正常。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		
	加热: 加热功能正常。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		
采样系统	管路连接正确, 管路密封性完好。			<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		
性能 检测	示值误差	0-200mg/L	20%F.S.: ±10% 50%F.S.: ±8% 80%F.S.: ±5%	200-2000mg/L	±3%	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	重复性	≤5%				<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	定量下限	≤ 15 mg/L (示值误差 ±30%)				<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	24h 低浓度漂移	±5mg/L				<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	24h 高浓度漂移	0-200mg/L	≤5%	200-2000mg/L	±3%	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	4-20mA 输出	电流值输出准确				<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	RS232 输出	通信正常				<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	RS485 输出					

技术要求参照: HJ 377-2019 《化学需氧量 (CODCr) 水质在线自动监测仪技术要求及检测方法》

检验员: 检验日期: 2022.5.27 审核人: 审核日期: 2022.5.27



电 话: 400-9922-817
网 址: www.bxwell.com
生产基地: 江苏省盐城市建湖县高新
技术经济区经六路 88 号

检测报告

产品名称	总磷水质在线自动监测仪	产品型号	DH312P1	
量 程	0-10mg/L	产品编码	BXD428700134	
检验项目	检验内容	技术要求	合格	不合格
结构检测	机箱	外观各结构面平整、光滑, 无明显色差, 无划伤, 腐蚀; 门开关顺畅。	√	
	装配	机箱内、外部的各种用于连接、固定的螺钉、螺母等应紧固到位, 无松动、松脱现象。	√	
	电气组件	各部件、连接线连接正确。	√	
	人机界面	表面无划痕碎裂, 通电触屏正常, 无坏点。	√	
	组件间管路	管路连接正确, 接头安装牢固, 管路密封性完好。	√	
	电机组件	电机: 无失步、卡死、嗡嗡异响。	√	
		泵头: 安装牢固, 转动顺畅, 连接管密闭完好。	√	
		驱动器: 设置正确, 功能正常。	√	
	计量组件	计量管: 管内无杂物挂壁, 管外无指纹、无污渍等。	√	
		高、低位信号: 可调节到正常范围。	√	
消解组件	消解管: 消解管密封, 管内无杂物, 管外无指纹、无污渍等。	√		
	测量信号: 测量信号可调节到正常范围。	√		
	反馈信号: 反馈信号显示正常。	√		
	加热: 加热功能正常。	√		
采样系统	管路连接正确, 管路密封性完好。	√		
性能检测	重复性	±10%	√	
	零点漂移	±5%	√	
	量程漂移	±10%	√	
	4-20mA 输出	电流值输出准确	√	
	RS232 输出	通信正常	√	
	RS485 输出		√	
	绝缘阻抗	5MΩ以上	√	
	MTBF	≥720h/次	√	

技术要求参照: HJ/T 103-2003 《总磷水质自动分析仪技术要求》

检验员:



检验日期: 2022.5.21

审核人: 段成志

审核日期: 2022.5.21

