

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	1号机润滑油压力低启直流油泵1		安装位置	1号汽轮机11米平台				
规格型号	1139307-SGLLA0		准确度等级	1.0				
测量范围	2-25PSI		控压范围					
出厂编号	200603245		制造厂	SOR				
开关方向	下（80KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
80KPa	上1: 81.33	下1: 80.15	上1: 81.33	下1: 80.15	0.15	0.01	0.01	1.18
	上2: 81.32	下2: 80.14	上2: 81.33	下2: 80.15				
	上3: 81.33	下3: 80.15	上3: 81.32	下3: 80.16				
平均值	81.33	80.15	81.33	80.15	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.8	0.15	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.8	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	1.18	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		1号机润滑油压力低启直流油泵2			安装位置		1号汽轮机11米平台		
规格型号		1139307-SGLLA0			准确度等级		1.0		
测量范围		2-25PSI			控压范围				
出厂编号		200603246			制造厂		SOR		
开关方向		下（80KPa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
80KPa	上1: 80.64	下1: 79.62	上1: 81.1	下1: 80.04	0.04	0.01	0.02	1.06	
	上2: 80.62	下2: 79.63	上2: 81.11	下2: 80.03					
	上3: 80.64	下3: 79.62	上3: 81.1	下3: 80.05					
平均值	80.63	79.62	81.1	80.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.8	0.04	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.8	0.01	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	1.06	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		1号机1号真空泵入口压力开关			安装位置		1号机0米1号真空泵入口蝶阀后		
规格型号		BH-206008-206			准确度等级		1.0		
测量范围		30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号		120708205			制造厂		SOR		
开关方向		上（-72KPa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
-72KPa	上1: -71.48	下1: -59.61	上1: -71.48	下1: -59.61	0.51	0.01	0.01	11.88	
	上2: -71.48	下2: -59.62	上2: -71.49	下2: -59.62					
	上3: -71.49	下3: -59.61	上3: -71.49	下3: -59.61					
平均值	-71.48	-59.61	-71.49	-59.61	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.72	0.51	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	11.88	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	1号机2号真空泵入口压力开关		安装位置	1号机0米2号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	131104996		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -74.19	下1: -56.31	上1: -71.8	下1: -58.77	-0.05	0.49	0.04	-13.26
	上2: -74.18	下2: -56.32	上2: -72.05	下2: -58.79				
	上3: -74.19	下3: -56.31	上3: -72.29	下3: -58.81				
平均值	-74.19	-56.31	-72.05	-58.79	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	-0.05	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.49	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	-13.26	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		2号机润滑油压力低启直流油泵1			安装位置		2号汽轮机11米平台		
规格型号		1139307-SGLLA8			准确度等级		1.0		
测量范围		2-25PSI			控压范围				
出厂编号		200603244			制造厂		SOR		
开关方向		下（80KPa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
80KPa	上1: 79.26	下1: 78.4	上1: 80.75	下1: 79.99	-0.01	0.05	0.01	0.73	
	上2: 79.25	下2: 78.4	上2: 80.7	下2: 79.99					
	上3: 79.26	下3: 78.41	上3: 80.72	下3: 79.98					
平均值	79.26	78.4	80.72	79.99	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.8	-0.01	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.8	0.05	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	0.73	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修				被检计量器具类别	B类		
测点名称	2号机润滑油压力低启直流油泵2				安装位置	2号汽轮机11米平台		
规格型号	1139307-SGLLA0				准确度等级	1.0		
测量范围	2-25PSI				控压范围			
出厂编号	200802309				制造厂	SOR		
开关方向	下（80KPa）				外观检查	合格		
标准器名称	智能数字压力校验仪				标准器型号	CONST273		
标准器测量范围	-100-600KPa				准确度等级	0.05		
标准器出厂编号	27317320010				最小分度值	0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期			
检定单位					检定依据			
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH				检定介质	空气		
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
80KPa	上1: 82.71	下1: 80.13	上1: 82.7	下1: 80.13	0.13	0.01	0.01	2.58
	上2: 82.7	下2: 80.14	上2: 82.71	下2: 80.14				
	上3: 82.71	下3: 80.13	上3: 82.71	下3: 80.13				
平均值	82.71	80.13	82.71	80.13	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.8	0.13	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.8	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	2.58	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	2号机1号真空泵入口压力开关		安装位置	2号机0米1号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	131104994		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -72.35	下1: -57.32	上1: -72.06	下1: -57.02	-0.06	0.01	0.1	15
	上2: -74.34	下2: -57.33	上2: -72.05	下2: -57.04				
	上3: -74.35	下3: -57.3	上3: -72.06	下3: -57.12				
平均值	-73.68	-57.32	-72.06	-57.06	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	-0.06	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	15	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	2号机2号真空泵入口压力开关		安装位置	2号机0米2号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	131104995		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -71.98	下1: -57.37	上1: -71.98	下1: -57.37	0.02	0.01	0.01	-14.62
	上2: -71.97	下2: -57.36	上2: -71.97	下2: -57.36				
	上3: -71.98	下3: -57.37	上3: -71.98	下3: -57.36				
平均值	-71.98	-57.37	-71.98	-57.36	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	0.02	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	-14.62	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	3号机润滑油压力低启直流油泵1		安装位置	3号汽轮机11米平台				
规格型号	1139307-SGLLA0		准确度等级	1.0				
测量范围	2-25PSI		控压范围					
出厂编号	200802308		制造厂	SOR				
开关方向	下（60KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
60KPa	上1: 60.9	下1: 60	上1: 60.9	下1: 60	0	0.01	0.01	0.9
	上2: 60.91	下2: 60.01	上2: 60.91	下2: 60.01				
	上3: 60.9	下3: 60	上3: 60.9	下3: 60				
平均值	60.9	60	60.9	60	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		±0.6	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.6	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.9	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-07

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	3号机润滑油压力低启直流油泵2		安装位置	3号汽轮机11米平台				
规格型号	1139307-SGLLA0		准确度等级	1.0				
测量范围	2-25PSI		控压范围					
出厂编号	200802310		制造厂	SOR				
开关方向	下（60KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
60KPa	上1: 60.2	下1: 59.3	上1: 61.1	下1: 60.1	0.07	0.1	0.1	1
	上2: 60.21	下2: 59.31	上2: 61	下2: 60.1				
	上3: 60.2	下3: 59.3	上3: 61.1	下3: 60				
平均值	60.2	59.3	61.07	60.07	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.6	0.07	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.6	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	1	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-07

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		3号机润滑油泵出口流量开关			安装位置		3号汽轮机11米左侧仪表架下方		
规格型号		B464B XC4FMFSNN			准确度等级		1.0		
测量范围		30psi			控压范围				
出厂编号		L4081266			制造厂		ASHCROFT		
开关方向		下（105KPa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
105KPa	上1: 114.7	下1: 105	上1: 114.7	下1: 105.1	0.03	0.1	0.1	9.6	
	上2: 114.6	下2: 105.1	上2: 114.6	下2: 105					
	上3: 114.5	下3: 105.1	上3: 114.6	下3: 105					
平均值	114.6	105.07	114.63	105.03	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 1.05	0.03	设定点误差					
重复性误差 KPa		1.05	0.1	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	9.6	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：钱军明

校验员：赵华鹏

校验日期：2024-05-07

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	4号机润滑油压力低启直流油泵1		安装位置	4号汽轮机11米平台				
规格型号	BH-029003-029		准确度等级	1.0				
测量范围	1-16PSI		控压范围					
出厂编号	150203152		制造厂	SOR				
开关方向	下（40KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
40KPa	上1: 42.54	下1: 40.22	上1: 42.54	下1: 40.22	0.22	0.01	0.01	2.32
	上2: 42.53	下2: 40.21	上2: 42.53	下2: 40.21				
	上3: 42.54	下3: 40.22	上3: 42.54	下3: 40.22				
平均值	42.54	40.22	42.54	40.22	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.4	0.22	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.4	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	2.32	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	4号机润滑油压力低启直流油泵2		安装位置	4号汽轮机11米平台				
规格型号	BH-029003-029		准确度等级	1.0				
测量范围	1-16PSI		控压范围					
出厂编号	150203154		制造厂	SOR				
开关方向	下（40KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
40KPa	上1: 39.15	下1: 38.36	上1: 40.7	下1: 40.08	0.08	0.05	0.05	0.64
	上2: 39.16	下2: 38.37	上2: 40.75	下2: 40.1				
	上3: 39.15	下3: 38.36	上3: 40.7	下3: 40.05				
平均值	39.15	38.36	40.72	40.08	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		±0.4	0.08	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.4	0.05	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.64	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		4号汽轮机润滑油压低1		安装位置		4号汽轮机11米平台			
规格型号		BH-029003-029		准确度等级		1.0			
测量范围		1-16PSI		控压范围					
出厂编号		150203016		制造厂		SOR			
开关方向		下（20KPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		-100-600KPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		27317320010		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
20KPa	上1: 17.05	下1: 15.28	上1: 22.32	下1: 19.98	0.08	0.17	0.18	2.32	
	上2: 17.04	下2: 15.29	上2: 22.49	下2: 20.11					
	上3: 17.05	下3: 15.28	上3: 22.4	下3: 20.16					
平均值	17.05	15.28	22.4	20.08	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.2	0.08	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.2	0.17	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	2.32	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修				被检计量器具类别	B类		
测点名称	4号汽轮机润滑油压低2				安装位置	4号汽轮机11米平台		
规格型号	BH-029003-029				准确度等级	1.0		
测量范围	1-16PSI				控压范围			
出厂编号	150203150				制造厂	SOR		
开关方向	下（20KPa）				外观检查	合格		
标准器名称	智能数字压力校验仪				标准器型号	CONST273		
标准器测量范围	-100-600KPa				准确度等级	0.05		
标准器出厂编号	27317320010				最小分度值	0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期			
检定单位					检定依据			
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH				检定介质	空气		
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
20KPa	上1: 21.3	下1: 20.2	上1: 20.9	下1: 20	0	0.1	0	0.83
	上2: 21.2	下2: 20.3	上2: 20.8	下2: 20				
	上3: 21.4	下3: 20.1	上3: 20.8	下3: 20				
平均值	21.3	20.2	20.83	20	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.2	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.2	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.83	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修			被检计量器具类别	B类			
测点名称	4号汽轮机润滑油压低3			安装位置	4号汽轮机11米平台			
规格型号	BH-029003-029			准确度等级	1.0			
测量范围	1-16PSI			控压范围				
出厂编号	150203148			制造厂	SOR			
开关方向	下（20KPa）			外观检查	合格			
标准器名称	智能数字压力校验仪			标准器型号	CONST273			
标准器测量范围	-100-600KPa			准确度等级	0.05			
标准器出厂编号	27317320010			最小分度值	0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期				
检定单位				检定依据				
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质	空气			
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
20KPa	上1: 21.3	下1: 20.2	上1: 20.9	下1: 20	0	0.1	0	0.83
	上2: 21.2	下2: 20.3	上2: 20.8	下2: 20				
	上3: 21.4	下3: 20.1	上3: 20.8	下3: 20				
平均值	21.3	20.2	20.83	20	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.2	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.2	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.83	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		4号汽轮机安全油压建立1		安装位置		4号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-046006-046		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		141002065		制造厂		SOR			
开关方向		上（0.7MPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		0-4MPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		273173B0041		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.7132	下1: 0.6664	上1: 0.7132	下1: 0.6664	0.0232	0.0299	0.0019	0.0574	
	上2: 0.7131	下2: 0.6665	上2: 0.7431	下2: 0.6645					
	上3: 0.7132	下3: 0.6664	上3: 0.7132	下3: 0.6664					
平均值	0.7132	0.6664	0.7232	0.6658	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 MPa		± 0.007	0.0232	设定点误差					
重复性误差 MPa		0.007	0.0299	重复性误差					
切换差 MPa		量程的10%	0.0574	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		4号汽轮机安全油压建立2		安装位置		4号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-046006-046		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		141002066		制造厂		SOR			
开关方向		上（0.7MPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		0-4MPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		273173B0041		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.6942	下1: 0.6733	上1: 0.6942	下1: 0.6733	-0.0058	0.0001	0.0001	0.0209	
	上2: 0.6942	下2: 0.6733	上2: 0.6942	下2: 0.6732					
	上3: 0.6943	下3: 0.6732	上3: 0.6943	下3: 0.6733					
平均值	0.6942	0.6733	0.6942	0.6733	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 MPa		± 0.007	-0.0058	设定点误差					
重复性误差 MPa		0.007	0.0001	重复性误差					
切换差 MPa		量程的10%	0.0209	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		4号汽轮机安全油压建立3		安装位置		4号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-029001-029		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		150203136		制造厂		SOR			
开关方向		上（0.7MPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		0-4MPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		273173B0041		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.6983	下1: 0.6837	上1: 0.6983	下1: 0.6837	-0.0017	0.0001	0.0001	0.0146	
	上2: 0.6982	下2: 0.6837	上2: 0.6982	下2: 0.6836					
	上3: 0.6983	下3: 0.6838	上3: 0.6983	下3: 0.6837					
平均值	0.6983	0.6837	0.6983	0.6837	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 MPa		± 0.007	-0.0017	设定点误差					
重复性误差 MPa		0.007	0.0001	重复性误差					
切换差 MPa		量程的10%	0.0146	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修			被检计量器具类别	B类			
测点名称	4号汽轮机排汽装置真空低低1			安装位置	4号汽轮机5米润滑油站侧			
规格型号	BH-029005-029			准确度等级	1.0			
测量范围	30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号	150203165			制造厂	SOR			
开关方向	下（45KPaa）			外观检查	合格			
标准器名称	智能数字压力表			标准器型号	CONST221			
标准器测量范围	0-120KPaa			准确度等级	0.05			
标准器出厂编号	030220100024			最小分度值	0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期				
检定单位				检定依据				
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质	空气			
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05				
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06				
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差				
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差				
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		4号汽轮机排汽装置真空低低2			安装位置		4号汽轮机5米润滑油站侧		
规格型号		BH-029005-029			准确度等级		1.0		
测量范围		30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号		150203167			制造厂		SOR		
开关方向		下（45KPaa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力表			标准器型号		CONST221		
标准器测量范围		0-120KPaa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		030220100024			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16	
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05					
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06					
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差					
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差					
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		4号汽轮机排汽装置真空低低3			安装位置		4号汽轮机5米润滑油站侧		
规格型号		BH-029005-029			准确度等级		1.0		
测量范围		30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号		150203166			制造厂		SOR		
开关方向		下（45KPaa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力表			标准器型号		CONST221		
标准器测量范围		0-120KPaa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		030220100024			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16	
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05					
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06					
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差					
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差					
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		4号机润滑油压力低(停盘车)			安装位置		4号汽轮机11米平台		
规格型号		BH-029003-029			准确度等级		1.0		
测量范围		1-16PSI			控压范围				
出厂编号		150203025			制造厂		SOR		
开关方向		下 (15KPa)			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
15KPa	上1: 15.45	下1: 15.09	上1: 15.45	下1: 15.08	0.08	0.01	0.01	0.37	
	上2: 15.46	下2: 15.08	上2: 15.45	下2: 15.08					
	上3: 15.45	下3: 15.08	上3: 15.46	下3: 15.07					
平均值	15.45	15.08	15.45	15.08	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.15	0.08	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.15	0.01	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	0.37	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	4号机1号真空泵入口压力开关		安装位置	4号机0米1号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	120902509		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -70.18	下1: -57.63	上1: -71.84	下1: -58.88	0.16	0.01	0.01	12.96
	上2: -70.17	下2: -57.64	上2: -71.83	下2: -58.87				
	上3: -70.18	下3: -57.63	上3: -71.84	下3: -58.88				
平均值	-70.18	-57.63	-71.84	-58.88	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	0.16	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	12.96	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		4号机2号真空泵入口压力开关		安装位置		4号机0米2号真空泵入口蝶阀后			
规格型号		BH-206008-206		准确度等级		1.0			
测量范围		30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号		120708207		制造厂		SOR			
开关方向		上（-72KPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		-100-600KPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		27317320010		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
-72KPa	上1: -70.75	下1: -63.52	上1: -71.93	下1: -61.83	-0.04	0.16	0.01	-10.21	
	上2: -70.74	下2: -63.51	上2: -72.09	下2: -61.84					
	上3: -70.75	下3: -63.52	上3: -72.09	下3: -61.83					
平均值	-70.75	-63.52	-72.04	-61.83	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.72	-0.04	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.72	0.16	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	-10.21	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		5号机润滑油压力低启直流油泵1			安装位置		5号汽轮机11米平台		
规格型号		BH-029003-029			准确度等级		1.0		
测量范围		1-16PSI			控压范围				
出厂编号		150203149			制造厂		SOR		
开关方向		下（40KPa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
40KPa	上1: 36.56	下1: 36.3	上1: 40.8	下1: 39.98	0	0.04	0.04	0.78	
	上2: 36.57	下2: 36.31	上2: 40.79	下2: 40					
	上3: 36.56	下3: 36.3	上3: 40.76	下3: 40.02					
平均值	36.56	36.3	40.78	40	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.4	0	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.4	0.04	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	0.78	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号机润滑油压力低启直流油泵2		安装位置	5号汽轮机11米平台				
规格型号	BH-029003-029		准确度等级	1.0				
测量范围	1-16PSI		控压范围					
出厂编号	150203017		制造厂	SOR				
开关方向	下（40KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
40KPa	上1: 40	下1: 39.42	上1: 40.63	下1: 40	0.02	0.12	0.04	0.59
	上2: 40.01	下2: 39.41	上2: 40.66	下2: 40.03				
	上3: 40	下3: 39.42	上3: 40.54	下3: 40.04				
平均值	40	39.42	40.61	40.02	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.4	0.02	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.4	0.12	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.59	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修			被检计量器具类别	B类			
测点名称	5号汽轮机润滑油压低1			安装位置	5号汽轮机11米平台			
规格型号	BH-029003-029			准确度等级	1.0			
测量范围	1-16PSI			控压范围				
出厂编号	150203026			制造厂	SOR			
开关方向	下（20KPa）			外观检查	合格			
标准器名称	智能数字压力校验仪			标准器型号	CONST273			
标准器测量范围	-100-600KPa			准确度等级	0.05			
标准器出厂编号	27317320010			最小分度值	0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期				
检定单位				检定依据				
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质	空气			
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
20KPa	上1: 21.3	下1: 20.2	上1: 20.9	下1: 20	0	0.1	0	0.83
	上2: 21.2	下2: 20.3	上2: 20.8	下2: 20				
	上3: 21.4	下3: 20.1	上3: 20.8	下3: 20				
平均值	21.3	20.2	20.83	20	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.2	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.2	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.83	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修				被检计量器具类别	B类		
测点名称	5号汽轮机润滑油压低2				安装位置	5号汽轮机11米平台		
规格型号	BH-029003-029				准确度等级	1.0		
测量范围	1-16PSI				控压范围			
出厂编号	150203024				制造厂	SOR		
开关方向	下（20KPa）				外观检查	合格		
标准器名称	智能数字压力校验仪				标准器型号	CONST273		
标准器测量范围	-100-600KPa				准确度等级	0.05		
标准器出厂编号	27317320010				最小分度值	0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期			
检定单位					检定依据			
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH				检定介质	空气		
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
20KPa	上1: 21.3	下1: 20.2	上1: 20.9	下1: 20	0	0.1	0	0.83
	上2: 21.2	下2: 20.3	上2: 20.8	下2: 20				
	上3: 21.4	下3: 20.1	上3: 20.8	下3: 20				
平均值	21.3	20.2	20.83	20	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.2	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.2	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.83	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号汽轮机润滑油压低3		安装位置	5号汽轮机11米平台				
规格型号	BH-029003-029		准确度等级	1.0				
测量范围	1-16PSI		控压范围					
出厂编号	150203151		制造厂	SOR				
开关方向	下（20KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
20KPa	上1: 21.3	下1: 20.2	上1: 20.9	下1: 20	0	0.1	0	0.83
	上2: 21.2	下2: 20.3	上2: 20.8	下2: 20				
	上3: 21.4	下3: 20.1	上3: 20.8	下3: 20				
平均值	21.3	20.2	20.83	20	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		±0.2	0	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.2	0.1	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	0.83	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		5号汽轮机安全油压建立1		安装位置		5号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-046006-046		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		150203137		制造厂		SOR			
开关方向		上（0.7MPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		0-4MPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		273173B0041		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.7034	下1: 0.6629	上1: 0.7034	下1: 0.6629	0.0034	0.0001	0.0001	0.0406	
	上2: 0.7033	下2: 0.6628	上2: 0.7033	下2: 0.6628					
	上3: 0.7034	下3: 0.6629	上3: 0.7034	下3: 0.6628					
平均值	0.7034	0.6629	0.7034	0.6628	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 MPa		± 0.007	0.0034	设定点误差					
重复性误差 MPa		0.007	0.0001	重复性误差					
切换差 MPa		量程的10%	0.0406	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号汽轮机安全油压建立2		安装位置	5号汽轮机11米AST模块侧				
规格型号	BH-046006-046		准确度等级	1.0				
测量范围	35-375PSI		控压范围					
出厂编号	141002067		制造厂	SOR				
开关方向	上（0.7MPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	0-4MPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	273173B0041		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示 值 检 定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
0.7MPa	上1: 0.6868	下1: 0.657	上1: 0.6868	下1: 0.657	-0.0132	0.0001	0.0001	0.0298
	上2: 0.6867	下2: 0.6571	上2: 0.6867	下2: 0.6571				
	上3: 0.6867	下3: 0.657	上3: 0.6868	下3: 0.657				
平均值	0.6867	0.657	0.6868	0.657	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检 定 结 果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 MPa		± 0.007	-0.0132	设定点误差				
重复性误差 MPa		0.007	0.0001	重复性误差				
切换差 MPa		量程的10%	0.0298	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修		被检计量器具类别		B类			
测点名称		5号汽轮机安全油压建立3		安装位置		5号汽轮机11米AST模块侧			
规格型号		BH-029001-029		准确度等级		1.0			
测量范围		35-375PSI		控压范围					
出厂编号		140406080		制造厂		SOR			
开关方向		上（0.7MPa）		外观检查		合格			
标准器名称		智能数字压力校验仪		标准器型号		CONST273			
标准器测量范围		0-4MPa		准确度等级		0.05			
标准器出厂编号		273173B0041		最小分度值		0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期					
检定单位				检定依据					
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质		空气			
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
0.7MPa	上1: 0.6946	下1: 0.6711	上1: 0.6946	下1: 0.6711	-0.0054	0.0001	0.0001	0.0235	
	上2: 0.6945	下2: 0.671	上2: 0.6947	下2: 0.6711					
	上3: 0.6946	下3: 0.6711	上3: 0.6946	下3: 0.671					
平均值	0.6946	0.6711	0.6946	0.6711	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 MPa		± 0.007	-0.0054	设定点误差					
重复性误差 MPa		0.007	0.0001	重复性误差					
切换差 MPa		量程的10%	0.0235	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录								
检定类型	大修			被检计量器具类别	B类			
测点名称	5号汽轮机排汽装置真空低低1			安装位置	5号汽轮机5米润滑油站侧			
规格型号	BH-029005-029			准确度等级	1.0			
测量范围	30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号	150203176			制造厂	SOR			
开关方向	下（45KPaa）			外观检查	合格			
标准器名称	智能数字压力表			标准器型号	CONST221			
标准器测量范围	0-120KPaa			准确度等级	0.05			
标准器出厂编号	030220100024			最小分度值	0.01KPa			
检定证书编号				证书有效期				
检定单位				检定依据				
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质	空气			
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05				
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06				
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差				
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差				
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		5号汽轮机排汽装置真空低低2			安装位置		5号汽轮机5米润滑油站侧		
规格型号		BH-029005-029			准确度等级		1.0		
测量范围		30-0 IN HG			控压范围				
出厂编号		150203169			制造厂		SOR		
开关方向		下（45KPaa）			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力表			标准器型号		CONST221		
标准器测量范围		0-120KPaa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		030220100024			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16	
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05					
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06					
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差					
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差					
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录


检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号汽轮机排汽装置真空低低3		安装位置	5号汽轮机5米润滑油站侧				
规格型号	BH-029005-029		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	150203171		制造厂	SOR				
开关方向	下（45KPaa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力表		标准器型号	CONST221				
标准器测量范围	0-120KPaa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	030220100024		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
45KPaa	上1: 42.12	下1: 44.3	上1: 42.85	下1: 45.02	0.04	0.05	0.04	2.16
	上2: 42.14	下2: 44.32	上2: 42.88	下2: 45.05				
	上3: 42.15	下3: 44.33	上3: 42.9	下3: 45.06				
平均值	42.14	44.32	42.88	45.04	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPaa		± 0.45	0.04	设定点误差				
重复性误差 KPaa		0.45	0.05	重复性误差				
切换差 KPaa		量程的10%	2.16	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录									
检定类型		大修			被检计量器具类别		B类		
测点名称		5号机润滑油压力低(停盘车)			安装位置		5号汽轮机11米平台		
规格型号		BH-029003-029			准确度等级		1.0		
测量范围		1-16PSI			控压范围				
出厂编号		150203018			制造厂		SOR		
开关方向		下 (15KPa)			外观检查		合格		
标准器名称		智能数字压力校验仪			标准器型号		CONST273		
标准器测量范围		-100-600KPa			准确度等级		0.05		
标准器出厂编号		27317320010			最小分度值		0.01KPa		
检定证书编号					证书有效期				
检定单位					检定依据				
检定环境		温度：25 相对湿度：50%RH			检定介质		空气		
示 值 检 定									
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
15KPa	上1: 15.22	下1: 14.92	上1: 15.21	下1: 14.93	-0.07	0.01	0.02	0.29	
	上2: 15.21	下2: 14.91	上2: 15.22	下2: 14.94					
	上3: 15.22	下3: 14.92	上3: 15.22	下3: 14.92					
平均值	15.22	14.92	15.22	14.93	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平	
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差	
	上1:	下1:	上1:	下1:					
	上2:	下2:	上2:	下2:					
	上3:	下3:	上3:	下3:					
	上平	下平	上平	下平					
检 定 结 果									
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值		
设定点误差 KPa		± 0.15	-0.07	设定点误差					
重复性误差 KPa		0.15	0.01	重复性误差					
切换差 KPa		量程的10%	0.29	切换差		量程的10%			
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻					
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻					
调校记录：校验合格									
结论：准予该压力控制器B级使用									

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-02

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号机1号真空泵入口压力开关		安装位置	5号机0米1号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	120902511		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -69.34	下1: -64.52	上1: -71.96	下1: -65.58	0.04	0.01	0.01	-6.38
	上2: -69.35	下2: -64.51	上2: -71.95	下2: -65.57				
	上3: -69.34	下3: -64.53	上3: -71.96	下3: -65.58				
平均值	-69.34	-64.52	-71.96	-65.58	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	0.04	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	-6.38	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01

压力控制器检定记录

检定类型	大修		被检计量器具类别	B类				
测点名称	5号机2号真空泵入口压力开关		安装位置	5号机0米2号真空泵入口蝶阀后				
规格型号	BH-206008-206		准确度等级	1.0				
测量范围	30-0 IN HG		控压范围					
出厂编号	131104997		制造厂	SOR				
开关方向	上（-72KPa）		外观检查	合格				
标准器名称	智能数字压力校验仪		标准器型号	CONST273				
标准器测量范围	-100-600KPa		准确度等级	0.05				
标准器出厂编号	27317320010		最小分度值	0.01KPa				
检定证书编号			证书有效期					
检定单位			检定依据					
检定环境	温度：25 相对湿度：50%RH		检定介质	空气				
示值检定								
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
-72KPa	上1: -72.91	下1: -59.1	上1: -72.06	下1: -58.97	-0.06	0.01	0.01	-13.09
	上2: -72.92	下2: -59.11	上2: -72.05	下2: -58.96				
	上3: 72.91	下3: -59.08	上3: -72.06	下3: -58.97				
平均值	-24.31	-59.1	-72.06	-58.97	平均值-设定值	上大-上小	下大-下小	上平-下平
设定点	调校前记录		检修后记录		设定点误差	重复性误差		切换差
	上1:	下1:	上1:	下1:				
	上2:	下2:	上2:	下2:				
	上3:	下3:	上3:	下3:				
	上平	下平	上平	下平				
检定结果								
检定项目		允许值	实际值	检定项目		允许值	实际值	
设定点误差 KPa		± 0.72	-0.06	设定点误差				
重复性误差 KPa		0.72	0.01	重复性误差				
切换差 KPa		量程的10%	-13.09	切换差		量程的10%		
绝缘电阻		20M	20	绝缘电阻				
接点电阻		0.1	0.1	接点电阻				
调校记录：校验合格								
结论：准予该压力控制器B级使用								

主管：

核验：赵华鹏

校验员：谢连科

校验日期：2024-05-01