

MCDL-300B-02



中国认可
检测
TESTING
CNAS L3331

检测报告

报告编号：MCDL-2018-1334-F

产品名称： BRX外壳

委托单位： 承德热河克罗尼仪表有限公司

检测性质： 委托检测

发布日期： 2018年09月29日

机械工业仪器仪表综合技术经济研究所
测量控制设备及系统实验室
机械工业测量控制设备及网络质量检测中心

声 明

- 1、本检测报告只对由委托单位提供的受试样品负责。
- 2、本检测报告中的检测数据和检测结果仅证明受试样品所进行的检测项目的符合性情况。
- 3、本检测报告中的受试样品的名称、型号、来源等信息均为委托单位提供，本检测单位不负责其真实性。
- 4、本检测报告以纸质文本为准，在编制、审核、和批准人签字，并加盖“检测专用章”和“检测单位公章”后有效，多页报告应有骑缝章。
- 5、部分复制本检测报告无效，全部复制本检测报告但未重新加盖公章无效。
- 6、本检测报告涂改无效。
- 7、对于本检测报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向本检测单位提出书面申请，逾期或样品取走均不予受理。
- 8、自本检测报告所有检测项目结束之日起，本检测单位仅保留受试样品60天（不包括溶液和易变质的样品）。如逾期未取样，本检测单位将自行处理恕不通知。
- 9、本检测报告中若附有委托方出具的受试样品功能性测试的数据或结果，本检测单位不负责其真实性。

单位名称：机械工业仪器仪表综合技术经济研究所测量控制设备及系统实验室 /

机械工业测量控制设备及网络质量检测中心

地址：北京市西城区广安门外大街甲 397 号 邮编：100055

电话：(86-10)63285762, (86-10) 63261816

传真：(86-10)63490489

电子邮件：FangXS@TC124.com Zhengxu@TC124.com

机械工业仪器仪表综合技术经济研究所测量控制设备及系统实验室
机械工业测量控制设备及网络质量检测中心

检测报告

产品名称	BRX外壳	规格型号	BRX	商标	KROHNE	
委托单位	承德热河克罗尼仪表有限公司	单位地址	河北省承德市开发西区武烈路169号			
检测类别	委托检测	样品方式	送样	到样日期	2018年09月21日	
检测地点	机械工业仪器仪表综合技术经济研究所 测量控制设备及系统实验室	送样数量	1个	送样人员	唐坤哲	
样品编号/机号		18-1642				
检测依据	GB/T 4208-2008 《外壳防护等级 (IP代码)》					
检测日期	2018.09.25 ~ 2018.09.26	检测条件	温度	24.2℃ ~ 24.8℃	湿度	42.4% ~ 46.4%RH
检测结论	<p>机械工业仪器仪表综合技术经济研究所测量控制设备及系统实验室/机械工业测量控制设备及网络质量检测中心受承德热河克罗尼仪表有限公司委托,依据 GB/T 4208-2008 《外壳防护等级 (IP代码)》标准,对其送检的1个BRX外壳进行了外壳防护等级 (IP66) 试验。</p> <p>经检测,受试样品外壳防护等级符合 IP66 的要求。</p>					
编制	 2018年9月27日		 			
审核	 2018年9月18日					
批准	 2018年09月28日					
有关说明						
备注						

一、 检测项目、检测结果和判定

序号	检测项目	单位	技术要求	检测结果	判定
1	IP66防护等级试验	—	<p>IP6X: 受试样品按照GB/T 4208-2008 中13.4条款的第一种类型(正常工作周期内壳内的气压低于周围大气压)进行试验。 试验时间: 8h 试验后, 受试样品外壳壳内应无明显的粉尘沉积。</p> <p>IPX6: 水流量: (100±5) L/min 喷嘴直径: 12.5mm 距离受试样品: 2.5m 试验时间: 3min 使用符合标准要求的防喷水试验装置在所有可能的方向向受试样品外壳喷水。 试验后, 受试样品外壳内应无进水。如有进水, 应不影响设备的正常操作或破坏安全性。</p>	<p>试验后, 受试样品外壳内无粉尘沉积。</p> <p>试验后, 受试样品外壳内未进水。</p>	符合
备注	以下空白				

二、 样品试验照片

1、 IPX6 试验中受试样品照片



2、 IPX6 试验后受试样品照片



3、 IP6X 试验中受试样品照片



4、 IP6X 试验后受试样品照片



三、 试验用仪器设备清单

序号	名称	型号	设备编号	校准有效期至	本次使用 (×)
1	砂尘试验箱	SC-020	MCDL-04-30-A	2020.09.25	×
2	防喷水试验装置	DMS-E03B	MCDL-04-36-A	2020.09.25	×

声 明

本报告试验结果只对受试样品有效
未经许可本报告不得部分复制

单位名称: 机械工业仪器仪表综合技术经济研究所测量控制设备及系统实验室 /

机械工业测量控制设备及网络质量检测中心

地址: 北京市西城区广安门外大街甲397号 邮编: 100055

电话: (86-10)63285762, (86-10) 63261816

传真: (86-10)63490489

电子邮件: FangXS@TC124.com Zhengxu@TC124.com