



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L9438

检测报告

TEST REPORT

产品名称：柱式传感器

规格型号：DHM14C

受检方：上海耀华称重系统有限公司

检验类别：委托检验

报告编号：CTB230506014Q

检验依据：☒ 国家标准 ☐ 行业标准

☐ 技术要求



深圳市环测威检测技术有限公司

注 意 事 项

一、对本报告中检验结果有异议者, 请于收到报告之日起十五天内向本公司提出书面报告。

二、送样委托检验, 仅对来样负责, 检验结果供委托者了解样品品质之用。

三、本检验报告无“检测专用章”无效。

四、本报告非经同意, 不得以任何方式复制, 经同意复制的复印件, 应加盖“检测专用章”确认。

五、检验项目中“*”者, 为分包检验项目; 检验项目中“#”者, 不在 CNAS/CMA 授权范围内。

单位名称: 深圳市环测威检测技术有限公司

地 址: 深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道 26 号 A 栋 1 层、
二楼

电 话: 4008-707-283

邮 箱: ctb@ctb-lab.net

网 址: <http://www.ctb-lab.net>

委 托 检 测 报 告

产品名称: 柱式传感器

型 号: DHM14C

商 标: 中航电测, 华航

样品数量: 2 件

委托方名称: 上海耀华称重系统有限公
司委托方地址: 上海市闵行区沈杜路 4239
号制造商名称: 上海耀华称重系统有限公
司制造商地址: 上海市闵行区沈杜路 4239
号

检验标准依据:

GB/T 4208-2017 《外壳防护等级 (IP 代码) 》

检验项目:

IP68

检验地点:

深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道 26 号 A 栋 1 层、二楼

检验结论:

所检项目均符合检验依据要求

主检: 莫亮源

签名:

莫亮源

审核: 覃祖杰

签名:

覃祖杰

批准: 柏华莹

签名:

柏华莹

日期: 2023 年 05 月 15 日

深圳市环测威检测技术有限公司

日期: 2023 年 05 月 15 日

检验检测专用章

4403060966400

备注:本次申请的主检型号为 DHM14C,覆盖型号为 DHM14C1、DHM14C2、DHM14C3、DHM14C4、DHM14C5、DHM14C6、DHM14C7、DHM14C8、DHM14C9、DHM14H、DHM14H1、DHM14H2、DHM14H3、DHM14H4、DHM14H5、DHM14H6、DHM14H7、DHM14H8、DHM14H9。主检型号与覆盖型号之间的差异为型号命名方式不同,其它结构均相同,属同一单元产品,差异不影响防尘、防水合格性判定。

样品说明:送检样品外观无损,功能正常,适宜检验。

样品编号:230506001-2, 3

到样日期:2023 年 05 月 06 日

检验日期:2023 年 05 月 06 日-2023 年 05 月 09 日

实验室温湿度环境:

温度:23-25℃, 湿度:60-65% (测试有特定温度和湿度除外)

检验情况判定适用说明:

- (1) P: 测试样品符合标准要求。
- (2) N/A: 该试验项目不适用于样品。
- (3) F: 测试样品不符合标准要求。
- (4) -: 未进行该项目试验。

GB/T 4208-2017

项 目	试 验 要 求	结 果 评 述	判 定
防水试验 IPX8	试验设备: 潜水试验装置 测试条件: 按生产厂规定的安装状态全部浸入水中, 且 a. 水深: 1m b. 试验持续时间 40 min c. 水温: 30°C d. 试验样品与水温的温差 $\leq 5K$	试验后, 样品内部无进水。	P
防尘试验 IP6X	1) 测试设备: 直径 $1.0^{+0.05}_{-0}$ mm 的刚性钢线 测试条件 : a. 试验用力 $1N \pm 0.1N$ b. 直径 1.0mm 的试验金属线不得进入外壳, 并与带电部分保持足够的间隙。 2) 测试设备: 防尘箱 a. 样品按正常使用状态置于防尘试验箱中, 开启粉尘循环泵使滑石粉在试验箱中呈悬浮状态。 b. 试验箱容积: $1.0 m^3$; 滑石粉用量: 2 kg; 金属丝直径: 50 μm ; 筛孔尺寸: 75 μm ; 内外压差 $\leq 2kPa$ (20mbar); 抽真空试验持续时间: 8 h。 c. 试验结束后, 样品内无灰尘进入。	试验后, 1) 试验金属线未进入样品外壳。 2) 样品内部未进尘。	P
备注: 样品无可触及带电部件开孔, IP68 (防尘试验、防水试验) 符合检验依据要求。			

检验报告附页-照片



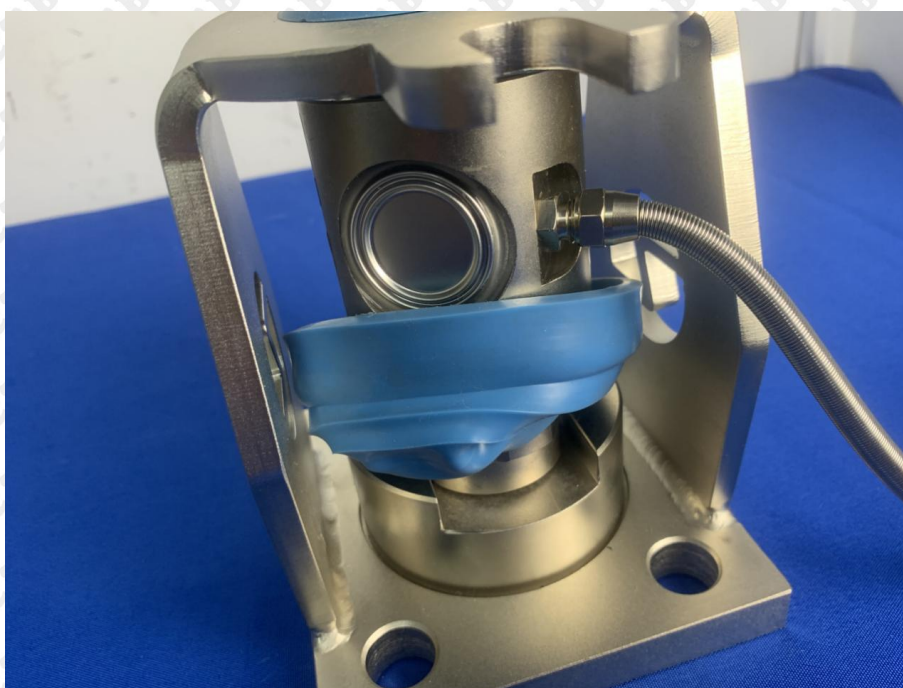
照片 1: 样品正面 (测试前)



照片 2: 防水测试



照片 3: 防尘测试



照片 4: 样品正面 (测试后)

-----以下空白-----