# 防爆合格证

证　　号：　CCRI 23.8238X

持 证 单 位：　重庆四联测控技术有限公司

生 产 单 位：　重庆四联测控技术有限公司

产 品 名 称：　调频雷达物位计

型 号 规 格：　MPS7X00 系列

防 爆 标 志：　Ex db ia[ia Ga] ⅡC T6/T2 Gb；Ex ia tb [ia Da] ⅢC T80℃/T290℃ Db

技 术 文 件：　Q/CY 31-2024

图　　号：　0802-0545-01-DRW-02、0802-0549-01-DRW-02、0801-0564-01-DRW-01、0801-0680-01-DRW-01、0801-0686-01-DRW-01、0801-0690-01-DRW-01、0801-0695-01-DRW-01、0801-0873-01-DRW-01

备　　注：　见附页

经过上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验，其符合以下现行国家标准：

GB/T 3836.1-2021，GB/T 3836.2-2021,GB/T 3836.4-2021,GB/T 3836.31-2021

发 证 日 期：　2024 年 4 月 16 日

有 效 期 至：　2029 年 4 月 15 日

批　　准：

煤科（北京）检测技术有限公司

（国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心）

注：本证仅对与送检样品一致的产品有效。

公司地址：北京市北京经济技术开发区（大兴）采育镇育隆大街 5 号 6 号楼　　电话：010-89268018

防爆合格证查询网址：http://www.ccritc.com.cn/Home

# 防爆合格证(附页)

证　　号：　CCRI 23.8238X

1. 额定电压：DC 24V、AC 220V，额定电流：（4～20）mA；
2. 使用环境温度如下表：

| 组别 | 环境温度（℃） | 介质温度温度（℃） |
|---|---|---|
| T2 | -40℃≤Ta≤+80℃ | -40～250 |
| T6 | -40℃≤Ta≤+60℃ | -40～80 |

3. 防护等级：IP66、IP67；
4. 天线为非金属部件有潜在静电电荷危险，安全使用的特殊要求见使用说明书；
5. “X”代表本产品使用时需配接与其防爆等级相适应并具有防爆合格证的电缆引入装置，设备安装时齐纳式安全栅必须可靠接地；
6. 关联检验报告编号：2023541006。

煤科（北京）检测技术有限公司
（国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心）

注：本证仅对与送检样品一致的产品有效。
公司地址：北京市北京经济技术开发区（大兴）采育镇育隆大街 5 号 6 号楼　　电话：010-89268018
防爆合格证查询网址：http://www.ccritc.com.cn/Home